



TV screen image / Imagen de la Pantalla del televisor/Image de télévision © 2004 PhotoDisc. Inc.

Model No.: No. de Modelo: **D\$32224**Nº de modele:

Color TV Owner's Manual
Color TV Manual Del Propietario
Manuel d'instructions du télécouleur

"Read this manual before assembling (or using) this product."

CONTENTS Important Safety Instructions 2 VCR / Cable Box / DVD Player Codes 11 TV Adjustment and Setup Basic Set-up and Connections 4 Child Safety Matters Back cover How to Operate the On-Screen Menu 13 Audio Mode 13 Using the Audio / Video Input Jacks 6 Connecting a VCR or DVD Player 6 Español 20 ~ 40 Using the Component Audio/Video Input Jacks . . . 7 Adding or Deleting a Channel 14 Using the Audio Output Jacks 8 Français 41 ~ 58 V-Guide Operation (Parental Control) 15 ~ 16 Using the Multimedia Remote Control \dots 8 ~ 10



"As an ENERGY STAR® Partner, Sanyo Manufacturing Corporation has determined that this product meets the ENERGY STAR® quidelines for energy efficiency." Importado Por : Comercializadora México Americana, S. DE R.L. DE C.V. Nextengo № 78 Col. Santa Cruz Acayucan Del. Azcapotzalco, México D.F. C.P. 02770, RFC CMA 9109119L0 Telefono: 55-5328-3500

Printed in U.S.A. SMC, March 2004 Impreso en U.S.A. SMC, Marzo 2004 Imprimé aux É.-U. SMC, mars 2004 Part No. / No. de Parte/

№ de pièce : **1JC6P1P0159--**Service Code/Código de Servicio/ Code de service : 610 312 0942

CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN

CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED

THIS SYMBOL INDICATES THAT DANGEROUS VOLTAGE CONSTITUTING A RISK OF ELECTRIC SHOCK IS PRESENT WITHIN THIS UNIT.



THIS SYMBOL INDICATES THAT THERE ARE IMPORTANT OPERATING AND MAINTENANCE INSTRUCTIONS IN THE LITERATURE ACCOMPANY ING THIS UNIT.



WARNING: TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK, DO NOT EXPOSE THIS APPLIANCE TO RAIN OR MOISTURE.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

CAUTION: PLEASE ADHERE TO ALL WARNINGS ON THE PRODUCT AND IN THE OPERATING INSTRUCTIONS. BEFORE OPERATING THE PRODUCT. PLEASE READ ALL OF THE SAFETY AND OPERATING INSTRUCTIONS. RETAIN THIS LITERATURE FOR REFERENCE. Follow all instructions...

Positioning the appliance

SERVICE PERSONNEL

- 1. Do not place your appliance on an unstable cart, stand, shelf or table. Serious injury to an individual, and damage to the appliance, may result if it should fall. Your salesperson can recommend approved carts and stands or shelf and wall mounting instructions. An appliance and cart combination should be moved with care. Quick stops, excessive force, and uneven surfaces may cause the appliance and cart combination to overturn.
- 2. Slots and openings in the cabinet and in the back or bottom are provided for ventilation. To ensure reliable operation of the appliance and to protect it from overheating, these openings must not be blocked or covered. The openings should never be covered with a cloth or other material, and the bottom openings should not be blocked by placing the unit on a bed, sofa, rug, or other similar surface. This appliance should never be placed near or over a radiator or heat register. This appliance should not be placed in a built-in installation such as a bookcase unless proper ventilation is provided.
- 3. Do not expose the appliance to rain or use near water . . . for example, near a bathtub, swimming pool, kitchen sink, in a wet basement, etc.

Hooking Up Outdoor Antenna

POWER SERVICE GROUNDING

ELECTRODE SYSTEM (NEC ART 250, PART H)

LIGHTNING PROTECTION FOR YOUR ANTENNA AND SET AS PER NATIONAL **ELECTRICAL CODE INSTRUCTIONS.**

ELECTRICAL CODE, ANSI/NFPA 70 ANTENNA I FAD IN WIRE GROUND CLAMP ANTENNA **ELECTRIC** DISCHARGE UNIT SERVICE -(NEC SECTION 810-20) GROUND CLAMPS GROUNDING CONDUCTORS

EXAMPLE OF ANTENNA GROUNDING ACCORDING TO NATIONAL

"Note to CATV system installer:

This reminder is provided to call the CATV system installer's attention to Article 820-40 of the NEC that provides guidelines for proper grounding and, in particular, specifies that the cable ground shall be connected to the grounding system of the building, as close to the point of cable entry as practical.

(NEC SECTION 810-21)

NEC - NATIONAL ELECTRICAL CODE

4. If an outside antenna is connected to the receiver, be sure the antenna system is grounded so as to provide some protection against voltage surges and built up static charges. Article 810 of the National Electrical Code, ANSI/NFPA 70, provides information with respect to proper grounding of the mast and supporting structure, grounding of the lead in wire to an antenna discharge unit, size of grounding conductors. location of antenna discharge unit, connection to grounding electrodes, and requirements for the grounding electrode.

An outside antenna system should not be located in the vicinity of overhead power lines or other electric light or power circuits, or where it can fall into such power lines or circuits. When installing an outside antenna system extreme care should be taken to keep from touching such power lines or circuits as contact with them might be fatal.

Plug in the power cord

- 5. This product should be operated only from the type of power source indicated on the marking label. If you are not sure of the type of power supply to your home, consult your product dealer or local power company. This product is equipped with a polarized alternating current line plug (a plug having one blade wider than the other). This plug will fit into the power outlet only one way. This is a safety feature. If you are unable to insert the plug fully into the outlet, try reversing the plug. If the plug should still fail to fit, contact your electrician to replace your obsolete outlet. Do not defeat the safety purpose of this polarized plug. Do not overload wall outlets, extension cords, or integral convenience receptacles as this can result in a risk of fire or electric shock.
- Power-supply cords should be routed so that they are not likely to be walked on or pinched by items placed upon or against them, paying particular attention to cords at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the product.

Cleaning

7. Before cleaning, unplug the unit from the wall outlet. Do not apply liquid cleaners or aerosol cleaners directly to the unit. Use a dry cloth for cleaning.

Service & Repair

- 8. Unplug the appliance from the wall outlet and refer servicing to qualified service personnel under the following conditions:
 - A. If the power cord or plug is damaged or frayed.
 - B. If liquid has been spilled into the appliance.
 - C. If the appliance has been exposed to rain or water.
 - D. If the appliance has been dropped or the cabinet has been damaged.
 - E. If the appliance exhibits a distinct change in performance.
 - F. If the appliance does not operate normally by following the operating instructions, adjust only those controls that are covered in the operating instructions. Improper adjustment of other controls may result in damage and will often require extensive work by a qualified technician to restore the appliance to normal operation.
- 9. Upon completion of any service or repair, request the service technician's assurance that only Factory Authorized Replacement Parts that have the same characteristics as the original parts were used, and that routine safety checks have been performed to determine that the appliance is in safe operating condition. Unauthorized substitutions may result in fire, electrical shock, or other hazards.
- 10. Never add accessories that have not been specifically designed for use with this appliance as they may cause hazards.
- 11. For added protection during a lightning storm, or when the set is left unattended and unused for long periods of time, unplug it from the wall outlet and disconnect the antenna. This will prevent damage to the set due to lightning or power line surges.
- 12. Never push objects of any kind into this product through openings as they may touch dangerous voltage points or short-out parts that could result in a fire or electric shock. Never spill liquid of any kind on the product.

Welcome to the World of Sanyo

Thank you for purchasing a Sanyo Color Television. You made an excellent choice for Performance, Styling, Reliability, and Value. The TV is designed with easy to use on-screen set-up instructions and operating features. Please retain this owner's manual for furture reference. Need assistance? Visit our Web site at www.sanyoctv.com or call toll free 1-800-877-5032.

Features

- ◆ Trilingual On-Screen Menu
- ◆ Automatic Channel Search
- ◆ Auto Shut Off
- ◆ Closed-Captioning/Quikcap
- ◆ 3-Line Digital Comb Filter
- ◆ Aspect Ratio settings
- ◆ Digital picture controls with on-screen display
- ◆ MTS stereo/SAP Decoder
- ◆ Auto Flesh Tone
- ◆ Color Enhancer
- ◆ Factory preset adjustments for picture/sound
- ◆ Front Surround Sound
- ◆ Tone

- ◆ V-Guide (Parental Control)
- ◆ 480i Component AV Input Jacks
- ◆ Audio/Video In Jacks (2 sets, R/L)
- ◆ Audio Out Jacks (Fixed)
- ◆ S-Video In Jack
- ◆ Sleep Timer (3 hours)
- ◆ TV Reset
- ♦ 181 Channel Tuning System VHF Channels 2-13

UHF Channels 14-69

Cable TV (CATV) 1, 14-125

♦ Automatic Fine Tuning VHF and Cable Channels

♦ Multimedia Remote Control

VCR/TV/AUX

Large Glow-in-the-Dark basic operating keys

0~9 Numbered Channel Selection

Channel Scanning

Volume Mute Power Recall Display Sleep Caption Reset Menu V-Guide

Input VCR/DVD keys

Specifications

PICTURE TUBE SIZE (Measured Diagonally)	32-inches
PICTURE RESOLUTION	
ANTENNA INPUT UHF/VHF/0	CATV 75Ω
POWER REQUIREMENT120	VAC 60Hz
POWER	. 89 watts
HORIZONTAL DIM. (Width)	(754mm)
VERTICAL DIM. (Height) 28.8 in.	(732mm)

DEPTH DIM. (Thickness)
WEIGHT (Approx.)
SOUND (2 Speakers) Size: 10 cm
AMPLIFIER Built-in with 1W/ch
AUDIO/VIDEO INPUT JACKS Video Input
Audio Input (2 sets, R/L)
S-Video Input
480i COMPONENT VIDEO
INPUT JACKS Component Video Inputs (Y, Pb, Pr – R/L)
AUDIO OUTPUT JACKS Fixed, Audio Out (R/L)

CAUTION: FCC Regulations state that improper modifications or unauthorized changes to this unit may void the user's authority to operate the unit.

(RCA Connectors)

Basic Set-up and Connections

QuickTips

- The TV will automatically select the correct Antenna mode for the type of RF signal you connect.
- TV will switch off automatically after 15 minutes if there is no signal reception (cable out or station not broadcasting).

Exception—When the Video mode is selected, the TV will not automatically switch off when signal reception has stopped for 15 minutes.

If you move the TV to a new location, press the RESET key twice after connecting the signal and turning on the TV.

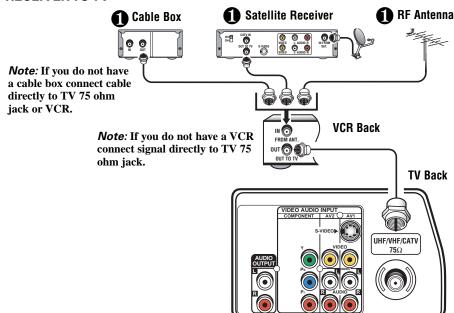
Need help?
Visit our Web site at
www.sanyoctv.com
or Call 1-800-877-5032

CATV FRANCHISE NOTE:
Cable companies, like public utilities, are franchised by local government authorities. To receive cable programs, even with equipment which is capable of receiving cable channels, the consumer must subscribe to the cable company's service.

INITIAL SET-UP

- 1. Install batteries in remote control, see page 8.
- 2. Connect signal, see below.
- 3. Plug in AC power cord.
- 4. Press **POWER** key to turn on TV.
- 5. Follow on-screen instructions, see pages 13~14.

CONNECTING CABLE SERVICE, RF ANTENNA, OR SATELLITE DISH RECEIVER TO TV



Operational Tip for No Signal Connection:

If the TV is used as a monitor only, with a DVD player or some other type of external equipment, and no cable or antenna signal is available, the following condition will occur:

- Your TV is designed to automatically search for available channels. Therefore, the initial start up requires that you press the **MENU** key, enabling the TV to automatically go through the channel search process before you can operate the TV. After the initial channel search is completed, you must press the **MENU** key again to complete the channel search process. This may take several minutes.
- After the channel search process is complete (2 searches), you can press the INPUT key on the remote control to use the TV as a monitor.

Rear Panel



To enhance video detail use the AV1 S-Video jack instead of the AV1 Video jack, if available on your external equipment. (An S-Video connection will override connection to the AV1 video input jack. See page 6.)

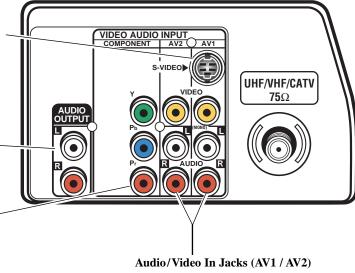
Audio Out Jacks

Connect external audio equipment here (see page 8).

480i Component Video In Jacks (Component 2, Y, Pb, Pr)

Connect video equipment here (see page 7).

Note: Audio/Video Input (AV2) and Component inputs share the same audio (R/L) input jacks.

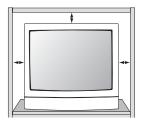


Connect video equipment here (see pages $6 \sim 7$).

Note: S-Video connection will override an AV1 video connection.

POSITIONING THE TV

Do not position the TV in a confined area. Allow space for normal air circulation around electronic parts.



Using the Audio / Video Input Jacks

QuickTips

- Make sure all cable connectors are fully seated on jacks.
- Always match A/V cables according to the colors; RED for right audio, WHITE for left audio and YELLOW for video.
- A solid Blue screen with the word VIDEO1 or VIDEO2, displayed means that the Video mode is selected, but no signal is being detected at the Video jacks. Check connections, turn on

CONNECTING A VCR OR DVD PLAYER

Switch off TV and external equipment before connecting cables. (Cables are not supplied.)

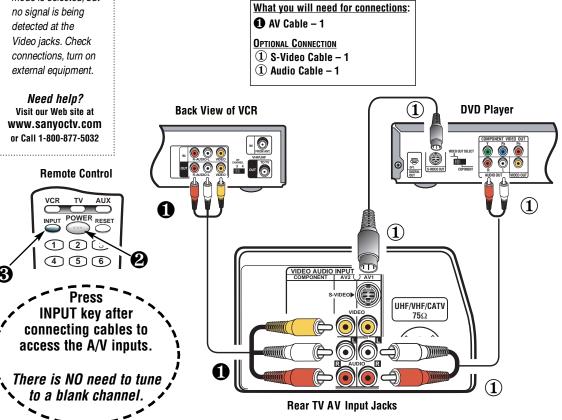
1 Connect VCR, DVD Player, or other equipment's Audio Video Out to the TV Audio Video Input.

For Mono VCR (Single Audio Jack) connect VCR Audio Out to TV Audio (L) Input.

① Optional

Connect DVD Player or other equipment's S-Video Out to the TV S-Video In Jack. Using the S-Video jack overrides the Video (AV1) jack.

- **2** Press **POWER** to turn on the TV. Turn on external equipment also.
- **3** To access Audio/Video inputs, press the **INPUT** key to select VIDEO1 or VIDEO2.



Using the Component Audio/Video Input Jacks

CONNECTING A DVD PLAYER

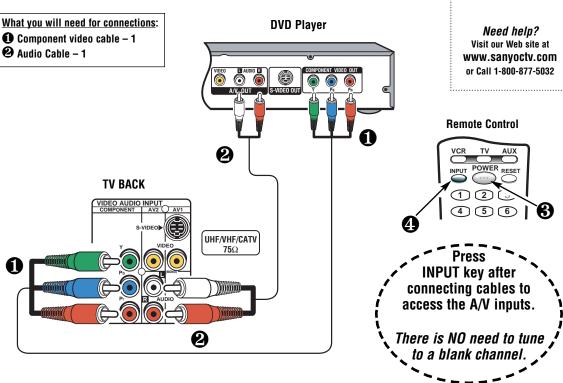
Switch off TV and external equipment before connecting cables. (Cables are not supplied.)

- ① Connect a DVD Player or other equipment's interlaced Component Video Out to the TV Component Video In (Y-Pb-Pr) Jacks.
- **2** Connect the DVD Player's Audio Out to the TV A/V2 Audio In (L/R) Jacks.
- **3** Press **POWER** to turn on the TV. Turn on external equipment also.
- **1** To access Audio/Video inputs, press the **INPUT** key to select COMPONENT2.

Notes: DVD Player component output must be set to Interlaced (480i).

Audio/Video Input (AV2) and Component inputs share the same audio (R/L) input iacks.

Connect equipment to the component video inputs or the A/V2 video input, but not both types at the same time.



- You may be able to use the TV remote control to operate vour DVD Player. (See pages 10~12.)
- A solid Blue screen with COMPONENT2 displayed means that the Video mode is selected, but no signal is being detected at the Component jacks. Check connection. and turn on external eauipment.

Using the Audio Output Jacks

QuickTips

 Position your TV at least 2 feet from stereo speakers. The magnets in the speakers may affect the picture quality.

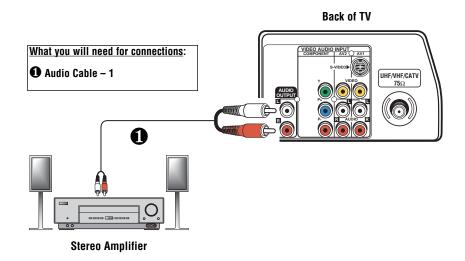
Need help? Visit our Web site at www.sanyoctv.com or Call 1-800-877-5032

CONNECTING AUDIO OUT JACKS TO A STEREO AMPLIFIER

Switch off TV and external equipment before connecting cables. (Cables are not supplied.)

- **1** Connect the TV Audio Out (R/L) to the Stereo Amplifier In (R/L).
- **②** Press **POWER** to turn on the TV. Turn on external equipment also.

Note: DO NOT connect external speakers directly to the TV.



Using the Multimedia Remote Control

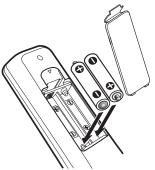
Operates your TV, VCR, and DVD Player, or Cable converter box. To program the remote control, see pages 10 ~ 12.

INSTALL BATTERIES AS SHOWN (2 AA, not included)

Notes:

- Do not mix old batteries with new ones or mix different types of batteries together.
- Remove the batteries if the remote control will not be used for a month or more. Weak batteries may leak and cause damage. (Normal battery life is roughly six months.)

IMPORTANT NOTE: Spent or discharged batteries must be recycled or disposed of properly in compliance with all applicable laws. For detailed information, contact your local County Solid Waste Authority.



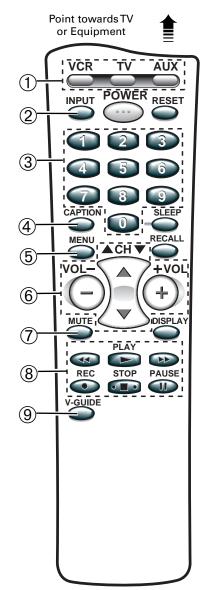
REMOTE CONTROL KEYS

Mode Kevs—Use these keys to program the remote control and to select the operating mode (VCR, TV, or AUX).

To Operate Your... VCR—Press the VCR key; Television—Press the **TV** key; Cable Box or DVD Player—Press the AUX key.

Note: Make sure you hold down the mode key while entering a code number, see page 10.

- (2) Input Key—Press to select the program source: TV signal or signal from the DVD Player or other equipment you have connected to the A/V iacks.
- (3) Number Keys—Two keys must be pressed to select a channel. *Example*: Press **0** then **6** to select channel 6. For cable channels 100 through 125, press and hold the **1** key until C1— appears. Then press the other two numbers.
- (4) Caption Key—See page 14.
- (5) Menu Kev—Use this key with the \triangle/∇ and -/+ keys to navigate and adjust features of the on-screen menu system (see pages 13 ~ 14).
- (6) Channel Scanning (CH ▲/▼) and Volume (**VOL** – /+) **Keys**—Press to scan through the channels in memory and to adjust the volume.
- Mute Key—Press once to minimize the volume. Press again to restore. Note: When using the audio out jacks this key will not mute the sound.
- (8) VCR/DVD Keys—These keys control VCR or DVD functions for Fast Forward (), Rewind (◀), Play (▶), Record (REC), Stop (■), and Pause.
- (9) **V-Guide Key**—See pages 15 ~ 16.



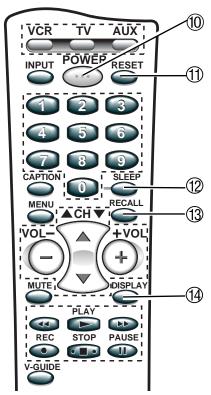


- Be sure batteries are installed correctly.
- Point the remote control toward the equipment you want to operate. Objects between the remote control and the equipment may cause misoperation of the remote control function.
- If the remote control does not work: Press TV key (see item 1).
- The remote control must be programmed before it will operate vour VCR, DVD Player, or Cable Box. See pages 10~12.
- Cannot select channel with number kevs. Press "0" in front of numbers 1~9. Example: Channel 05.
- Adjusting the volume level: Flashing Right
 - ▶ arrow indicates volume is increasing and flashing Left
 - ◀ arrow indicates volume is decreasing.

Need help? Visit our Web site at www.sanyoctv.com or Call 1-800-877-5032

(Continued on page 10.)

REMOTE CONTROL KEYS (Continued)



- 10 Power Key—Press to turn TV on or off.
- Reset Key—Press this key twice to restore factory settings. The TV will automatically start Channel Search and clear all customized settings. These features will automatically reset:
 - Picture/Sound Adjustments: Color, Tint, Contrast, Brightness, Sharpness, Color Enhancer, Tone, and Surround Sound
 - Channel Memory
 - Audio to Stereo
 - Caption to OFF
 - · V-Guide to OFF
 - Aspect Ratio to 4:3 (normal)
 - Menu Language to English
 - Sleep Timer (if previously set)
 - Video to TV (if previously set)

If desired, personal settings can be made again using the menu options.

- Sleep Key—Press this key, then press the "0" key to set the Sleep Timer. The desired time can be set from 30 minutes up to 3 hours in 30 minutes increments. Sleep Timer will switch off the TV automatically.
 - Note: The Sleep Timer cancels when the TV is turned off or if a power failure occurs.
- Recall Key—Select a channel then select another channel using the number keys. Press Recall to switch between the channels.
- Display Key—Press once to display the channel number. Press twice to display the channel number continuously. Press again to remove the display.

PROGRAMMING THE REMOTE CONTROL

- **1** Find your VCR, Cable Box, and DVD Player brand codes in the charts on page 11.
- Press and hold the VCR or AUX (Auxiliary) mode key while entering a three-digit code number. Then release the mode key.

If the code was accepted, the mode key will flash 5 times after it is released. If you entered an invalid code, the mode key will not flash. Check the code number and repeat Step 2.

After entering each code number check the unit's operation by pressing the **POWER** and/or **CHANNEL** keys. If these keys operate your equipment, you have probably entered the correct code number for that device. If not, follow Step 2 and enter another code, if available.

Perform Steps 1 and 2 for each piece of equipment you have.

The VCR mode will accept only VCR codes.

The *AUX* mode will accept code types for DVD Players, Cable Boxes, or a second VCR, but only one code at a time.

For programmed key functions, see chart on page 12.

After you have programmed the remote control and confirmed its operation, enter your codes in the spaces provided below for easy reference.

VCR Code:	Cable	Box	Code:	DVD F	Player	Code:

VCR CODES

VCH CODES			
BRAND NAME CODES	BRAND NAME CODES	RRAND NAME CODES	BRAND NAME CODES
Admiral 234, 239, 243, 247,	Goldstar	Multitech 228, 217	Samtron 208, 248
224, 229, 222, 215	206, 208, 215, 217	אובר ססס סחס ססס ססע	Cancui 2/2 224 229 225
Adventura 228	Go Video 248, 249, 208, 212,	201, 203, 206, 209,	209' 219' 220' 225'
Aiko 240. 205	213, 219	215, 217, 248	Sanky 239 229 224
Aiwa	Gradiente 228	Olympus	203, 226, 223, 235, 203, 219, 220, 225, 237, 238, 229, 224, 247, 237, 237, 237, 237, 237, 237, 237, 23
Akai 209. 215	Garrard 228	Optimus 239, 245, 248, 223, 224,	Scott
America Action 205, 240	Harley Davidson 228	1 200, 201, 202, 200,	Coarc 127 122 129 120 121
America High 232	Headquarter 200	Orion	200, 201, 202, 220, 220, 221,
Bell & Howell 203, 201	Hitachi	205 206 210 211	200, 223, 220, 233, 221, 220, 203, 206, 211, 216, 217 Semp
Broksonic 234, 243, 247, 227, 204	HIIUCIII 220, 230, 240, 220,	205, 206, 210, 211 Panasonic 245, 232, 235, 236, 223, 202, 211, 216, 219	Comp 211, 210, 217
Candle 234, 243, 247, 227, 204	221, 222, 209, 217	702 211 214 210	Shintom 211
Cullule	Hughes	Penny	Sharp 239, 229, 224
223, 204, 205, 208,	JBL	Tellily	Siluip
211, 216, 217	Jensen 209	223, 208, 211, 216, 219 Pentax	Signature
Canon 232, 216	JVC	PENIOX	224, 200 Sony
CCE	201, 203, 209, 221, 230 KEC240, 205	Philco	JULY
Cineral 240, 203	KEC	216, 217	226, 228 STS 221, 230
Citizen	Kenwood 220, 225, 226, 238,	Philips 204, 232, 228, 211,	515
211, 216, 217	201, 203, 209	216, 217	Sylvania 228, 232, 244, 204,
Craig 223′, 235′, 202, 219 Craver 204	201, 203, 209 Kodak 232 Lloyd's 228	Pioneer 242, 204, 207, 220, 225	216, 217 Symphonic 228, 217, 233, 226, 202
Craver 204	Lloyd's	Proscan 222, 241, 246, 230,	Sympnonic 228, 217, 233, 226, 202
Curtis Mathes 232, 236, 238, 248,	Logik 235, 219	Proscan	Yamaha 238, 226
222, 228, 208, 209,	LXI	Proton 219, 235,	Tatung 226, 209
211, 216, 217	202, 203, 206, 211, 217 Magnasonic 223, 235, 240, 205, 219	Pulsar	Teac
Daewoo	Magnasonic 223, 235, 240, 205, 219	208, 216, 217	Technics 232
Daytron 240′, 205′	Magnavox 204, 232, 235, 228, 211, 216, 217, 219, 220, 225	Quarter 200	Teknika 232, 223, 228, 216, 217
Denon 221, 230	216, 217, 219, 220, 225	Quartz200	Toshiba
Dynatech228	Marta	Quasar	205, 210 Tomas 228, 217
Emerex 214	Matsushita 232, 216	Radio Shack 228, 245, 223	Tomas
Emerson 228, 243, 234, 236,	MEI 232′	RCA 222, 241, 246, 248, 230,	Vector
240′, 247′, 223′, 227′,	Memorex 227, 232, 239, 243, 245,	232′, 236′, 239′, 224′,226′, 229′, 221′, 201′, 203′,	Video Concept 211 Wards
201, 203, 204, 205,	223, 224, 228, 229,	229, 221, 201, 203,	Wards
201′, 203′, 204′, 205′, 206′, 210′, 211′, 217′	223, 224, 228, 229, 230, 221, 200, 201,	207, 208, 210, 216	223, 224, 228, 229,
Fisher 200. 201. 202. 203. 211	202, 203, 206, 215	Realistic	221′, 202′, 204′, 208′, 211, 217
Fuji	l Minolta 221. 230	223, 224, 228, 229,	211, 217
Funai	l Mitsubishi 231, 239, 244, 224, 226,	200′, 201′, 202′, 203′,	Westinghouse 240, 243, 205
GE	229, 210, 223 Motorola 232, 239, 229, 224	206, 208, 216, 217	XR-1000 228, 232
239′, 226′, 229′, 224′,	Motorola 232′, 239′, 229, 224	Samsung 248, 208, 233, 211,	Zenith
208, 212, 213, 216	MTC 228′, 235′, 217′, 219	217, 222	223, 225, 228, 222
CARLE BOY CODES			223, 223, 220, 222

CABLE BOX CODES

OADLL BOX GODLO			
BRAND NAME CODES	BRAND NAME CODES	BRAND NAME CODES	BRAND NAME CODES
ABC	Hamlin 330, 320 Hitachi 309, 308, 311, 319,	Philips	Stargate 309, 310, 311, 321, 322, 334
321, 322, 323, 324, 327, 329 AIM321	Jerrola	319, 322, 323 Pioneer	Teleview
Archer	311, 313, 314, 319, 320, 321, 322, 323, 329 Magnavox 325, 329, 301, 308,	Proscan	Toshiba
311, 318, 319, 320, 322, 323, 324, 327 CPI	309, 311, 313, 314, 319, 322, 323 Memorex	Regal	United Artists 318 United Cable 309, 308, 311, 319, 322, 323
322, 323 Diamond 320 Eagle 313, 314, 329	Motorola 338, 303, 300, 308, 309, 311, 319, 320, 321, 322, 323	Radio Shack 334 Samsung 312, 310	U.S. Electronics 309, 308, 311, 319, 322, 323, 324, 327
Emerson	Movie Time 306, 310, 314, 313, 329 Northcoast 316 NSC 305, 306, 314, 313, 329	Scientific Atlanta 335, 327, 307, 324 Signal	Viewstar
Instruments 303, 300, 308, 309, 311, 319, 320,321, 322, 323	Oak	319, 321, 322, 323 Sprucer 302, 307, 316 Starcom	Warner
Goldstar	Panasonic 331, 324, 302, 307, 317, 327	319, 321, 322, 323	324, 327

DVD CODES

BRAND NAME CODES	BRAND NAME CODES	BRAND NAME CODES	BRAND NAME CODES	BRAND NAME CODES
Akai	GE 504 Harman/Kardon 513 Hitachi 530 JVC 515, 510	Mitsubishi 503 Onkyo 516, 502 Optimus 511 Orion 526	Pioneer 511, 505, 518 Proscan 504 RCA 504 Samsung 512	Sony
Denon 501, 520 Emerson 521, 524, 527 Fisher 500	Kenwood 507 Koss 522 Magnavox 508, 502 Marantz 508	Oritron 522 Panasonic 501, 518 Philips 508, 502	Sanyo 500, 526 Sharp 531, 517 Sherwood 519	Toshiba 502, 526 Yamaha 501, 509 Zenith 521, 514, 502

MULTIMEDIA REMOTE CONTROL KEYS FUNCTIONS CHART

REMOTE KEYS	TV MODE	VCR MODE	CABLE BOX MODE	DVD MODE
POWER	Turns unit On/Off	Turns unit On/Off	Turns unit On/Off	Turns unit On/Off
NUMBER KEYS (0 ~ 9) INPUT	Used to Select Channels Selects TV/Video	Used to Select Channels Selects TV/VCR	Used to Select Channels No Function	No Function No Function
RECALL	Selects previous channel	Selects previous channel	Selects previous channel	Select Repeat function
MENU CHANNEL ▲ (UP) CHANNEL ▼ (DOWN) VOLUME - (DOWN) VOLUME + (UP) MUTE DISPLAY RESET CAPTION	Displays Setup Menu Channel/Cursor* Up Channel/Cursor* Down Audio Down/Cursor* Left Audio Up/Cursor* Right Switches TV sound Off/On Shows/Clears display Operates TV ONLY Operates TV ONLY	Displays Setup Menu Channel/Cursor* Up Channel/Cursor* Down Audio Down/Cursor* Left Audio Up/Cursor* Right Switches TV sound Off/On No Function No Function No Function	Displays Setup Menu Channel/Cursor* Up Channel/Cursor* Down Audio Down/Cursor* Left Audio Up/Cursor* Right Switches TV sound Off/On No Function No Function No Function	Displays Setup Menu Next/Cursor* Up Previous/Cursor* Down Audio Down/Cursor* Left Audio Up/Cursor* Right Switches TV sound Off/On Zoom Function No Function Accesses Audio Options
SLEEP	Operates TV ONLY	No Function	No Function	No Function
V-GUIDE	Operates TV ONLY	No Function	No Function	No Function
PLAY (►)	Selects VCR/DVD Play	Selects VCR Play	Selects VCR/DVD Play	Selects DVD Play
FAST FORWARD (►)	Operates VCR/DVD	Operates VCR	Operates VCR/DVD	Operates DVD
REWIND (◀◀)	Operates VCR/DVD	Operates VCR	Operates VCR/DVD	Operates DVD
STOP (■)	Selects VCR/DVD Stop	Selects VCR Stop	Selects VCR/DVD Stop	Selects DVD Stop
PAUSE (II)	Selects VCR/DVD Pause	Selects VCR Pause	Selects VCR/DVD Pause	Selects DVD Pause
RECORD (REC ●)	No Function	Selects VCR Record	No Function	No Function
MODE KEYS	Press these keys (VCR/TV/AUX) when programming the remote control and to choose an operating mode.			

Notes:

- Many of the keys on this remote control are multifunctional. Please refer to the chart for a generic description of the keys and their functions. Refer to your original operating manuals for specific feature operation.
- This remote control cannot add keys or features to your equipment. Your equipment's manufacturer must have originally provided them.
- The **CHANNEL** (\triangle/∇) and **VOLUME** (-/+) keys become **CURSOR** keys when the **MENU** key is pressed. This operating state remains active for 10 seconds after pressing the **MENU** key or either of the **CHANNEL** or **VOLUME** keys. After 10 seconds, these keys will revert to normal channel and volume operation.
- Some equipment brands use the CHANNEL and **VOLUME** keys instead of **CURSOR** keys to navigate through their menu system. If, after pressing the MENU key, the CHANNEL and VOLUME keys do not move the cursor, wait 10 seconds then try them again. If the menu leaves the screen, press the MENU key again then wait 10 seconds before pressing the CHANNEL and **VOLUME** keys.
- Operations in the chart that are marked with an asterisk (*) work when the menu is displayed (after pressing the MENU kev).

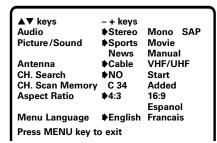
TV Adjustment and Setup

The on-screen menu provides the viewer with easy access to adjustments and settings. Just use the keys on the remote control and follow the on-screen instructions.

HOW TO OPERATE THE ON-SCREEN MENU

- 1. Press the **MENU** key.
- 2. Use the ▲/▼ keys to *highlight* the desired feature.
- 3. Use the -/+ keys to choose desired option. (▶ indicates selected item.)
- 4. Press the **MENU** key to exit.

Items with submenus requires additional steps.



SETTING AUDIO MODE

Select desired sound setting, Stereo, Mono, or SAP (secondary audio program).

Note: Stereo and SAP must be part of the broadcast signal.

1. Choose Stereo, Mono, or SAP from the Audio options.

Note: The TV will automatically reset to stereo if unplugged or a power failure occurs.



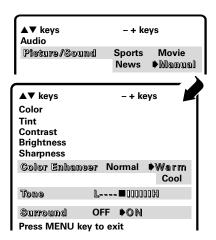
ADJUSTING PICTURE/SOUND

For automatic picture/sound adjustment

Choose Sports, Movie, or News from the Picture/Sound options.

Adjust the picture/sound manually

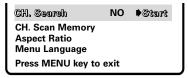
- **1.** Choose Manual from the Picture/Sound options.
- **2.** Press the **MENU** key to open the picture/sound settings submenu.
- 3. Use the ▲/▼ keys to highlight the picture or sound setting you want to change.
- **4.** Use the /+ keys to adjust settings.



RESETTING THE ANTENNA/CABLE MODE AND CHANNEL SEARCH

Resetting the Antenna/Cable Mode or CH. (Channel) Search is required *only* if additional channels become available, such as moving to another city or having a cable service installed.

1. Choose Start from the Ch. Search menu options.



🌠 QuickTips

- The menu will display on the screen for approximately 20 seconds. Press MENU again to redisplay.
- Under weak stereo signal conditions, you may receive better quality sound in the "Mono" position.
- To expand your viewing experience select Sports, Movie, or News to match the program you are watching.
- Use the Color Enhancer feature to highlight the picture flesh tones and color highlights. Selecting warm will deepen the picture red tints and cool will highlight the picture blue tints.
- Surround sound will be automatically on when Sports or Movie is selected. Surround expands the sound effect while receiving MTS stereo signals.
- When setting the Antenna mode, choose Cable if your TV is connected to a cable system, otherwise choose VHF/UHF.

Need help?
Visit our Web site at
WWW.Sanyoctv.com
or Call 1-800-877-5032

(Continued on page 14.)



- Channels deleted from scan memory can be selected with the number keys.
- Restoring deleted channels, use the on-screen menu to manually add channels or start CH. (Channel) Search from the menu. It may take a few minutes to search thru the available channels.

OR

- Press the RESET kev twice.
- If Caption Text mode is selected and NO captioned text is broadcasted, a black box may appear and remain on the TV screen as shown below.



To remove this black box, set captioning to anv mode other than Text1 or Text2 or press the RESET key to cancel captioning and other customized settings.

■ Channel number will not display continuously when captioning is on.

Need help? Visit our Web site at www.sanyoctv.com or Call 1-800-877-5032

ADDING OR DELETING CHANNELS

- 1. Press the **MENU** key.
- **2.** Use the \triangle/∇ keys to highlight **CH**. **Scan Memory**.
- 3. Press the + key to highlight channel number entry area.
- 4. Enter the channel number you want to add or delete (example): C34. For cable channels above 99, press and hold the **1** key until C1-- appears. Then enter the other two numbers.
- 5. Press the + key to change the present setting. Example: Added will change to Deleted. This takes about three seconds. During that time, the word "Added" or "Deleted" will become yellow.
- **6.** Use the $0\sim9$ or $\blacktriangle \blacktriangledown$ keys to choose other channels to delete or add, or press the MENU key to exit.

CH. Scan Memory Deleted Aspect Ratio Menu Language Select channel using $\Delta \nabla$, $0 \approx 9$ keys Press MENU key to exit

ASPECT RATIO

Use this feature when equipment is connected to the component input jacks. The 4:3 setting is for normal viewing. The 16:9 setting changes the picture image to widescreen viewing with minimal portion of top and bottom compressed.

- 1. Press the **MENU** key.
- 2. Use the \triangle/∇ keys to highlight Aspect Ratio.
- 3. Press the /+ keys to select 4:3 or 16:9.

Aspect Ratio **♦**4:3 16:9

Menu Language Press MENU key to exit

Closed-Captioning ©

Captioning is text information transmitted along with the picture and sound so it can be displayed on the TV screen. Because different types of captions can be transmitted with the TV signal, separate captioning modes are provided. The captioning modes recognized by this model are: Caption1, Caption2, Text1, and Text2. Local broadcasters decide which caption signals to transmit.

CAPTION1: The main mode used for program captioning (words match the program you are watching). These captions are generally one or two lines.

CAPTION2: An alternative mode for program captioning. Caption2 may be used by the broadcaster to provide captions in another language, such as, Spanish or French.

TEXT1: This mode is used to display large amounts of text. This text will appear within a black box that may be nearly as large as the TV screen. Text displayed in this manner does not generally relate to the program. Captions may be used by broadcasters to provide weather reports, community bulletins, etc.

TEXT2: Alternative mode used to display large amounts of text (same as Text1).

OUIKCAP: Allows captions to toggle on and off with the Mute function. Press the **MUTE** key on the remote control to block the TV sound; the captions display automatically. Press the **MUTE** key again to restore the sound, the captions will disappear. Quikcap displays program captions in the Caption1 mode.



Caption1/2

Text1/2

SETTING CAPTIONS

- **1.** Press the **CAPTION** key on the remote control.
- 2. Press the **0** key on the remote control to select options: OFF, CAPTION1, CAPTION2, TEXT1, TEXT2, or QUIKCAP.

V-Guide (Parental Control)

NOTE: THIS FEATURE IS DESIGNED TO COMPLY WITH THE UNITED STATES OF AMERICA'S FCC V-CHIP REGULATIONS. THEREFORE, IT MAY NOT FUNCTION WITH BROADCASTS THAT ORIGINATE IN OTHER COUNTRIES.

ABOUT MPAA AND TV PARENTAL GUIDELINES

MPAA and TV Parental Guidelines are rating systems that provide advance cautionary information to parents about the content of movie and television programming.

The V-Guide system contain both age-based and content-based settings. This gives parents discretionary ways of choosing appropriate material for their children to view.

Content ratings are represented by the initials D (Suggestive Dialog), L (Adult Language), S (Sexual Situations), V (Violence), and FV (Fantasy Violence). When programming contains any or all of these conditions, these letters become part of the icon that is displayed on the TV screen.



A rating icon will generally appear in the upper left hand corner of the TV screen for about fifteen seconds at the beginning of a program and should be repeated at the beginning of the second hour of a long program. It may also appear when returning from commercials. There may be other instances when these icons will be displayed

as well. Parents are encouraged to become familiar with these icons and their meanings.



- Use the CHANNEL ▲ / ▼ kevs and the VOLUME - /+ keys to navigate through the menus.
- V-Guide feature is accessible only from the remote control.
- The V-Guide display remains on screen for approximately 20 seconds. If it disappears, press the V-GUIDE key.

Need help? Visit our Web site at www.sanvoctv.com or Call 1-800-877-5032

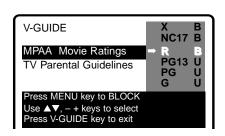
V-Guide Operation

Use this feature to supervise television viewing for young children. This television can be set to automatically block programs with content you deem as inappropriate for your children to view, including: suggestive dialog, adult language, sexual situations, violence, and fantasy violence.

The ability of the television to block the reception of specific programming content depends upon several conditions: 1) The program must be rated, 2) Networks must broadcast the rating code data, 3) Cable companies must transmit the rating code signal, and 4) The TV must be properly setup to decode the signal.

SETTING MPAA MOVIE RATING

- 1. Press the **V-GUIDE** key on the remote control to display menu.
- 2. Press the + key to switch V-Guide ON.
- 3. Press the + key again. Then use the \triangle / ∇ keys to highlight rating.
- **4.** Press the **MENU** key to Block (B) or Unblock (U) selected rating. (➡ Arrow indicates selection.)
- **5.** Press the **–** key to return to the V-Guide Options menu.



(Continued on page 16.)



- When in the V-Guide menu system, the - /+ keys allow you to navigate between the ratings and the options menu.
- The TV will automatically block (B) ratings above or unblock (U) ratings below selection. For example, if you block rating R. NC17 and X will be blocked as well
- Blocking TVY7 does not block higher ratings.
- You can block a content rating such as TVPG-V and still be able to watch TVPG programs with ratings of S-L-D provided TVPG is unblocked (U).
- To temporarily unblock or view Blocked (B) programs, set V-GUIDE to OFF. or press the RESET key twice to clear all Blocked (B) ratings and other customized settings.

Need help? Visit our Web site at www.sanvoctv.com or Call 1-800-877-5032

SETTING TV PARENTAL GUIDELINES

- **6.** Use the \triangle / ∇ keys to highlight TV Parental Guidelines.
- 7. Press the + key. Then use the ▲ / ▼ keys to highlight rating.
- **8.** Press the **MENU** key to Block (B) or Unblock (U) selected rating. (➡ Arrow indicates selection.)

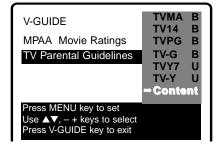
SETTING CONTENT-BASED **GUIDELINES**

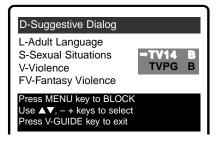
- 9. Follow steps 6 and 7. Use the ▲ / ▼ keys to highlight Content.
- 10. Press the **MENU** key to display the Content Option menu.
- 11. Use the \triangle / ∇ keys to highlight a category (D-Suggestive Dialog, L-Adult Language, S-Sexual Situations, V-Violence, FV-Fantasy Violence).
- 12. Press the + key. Then use the \triangle / ∇ keys to highlight a rating.
- 13. Press the **MENU** key to Block (B) or Unblock (U) selected rating. (➡ Arrow indicates selection.)
- **14.** Press the **V-GUIDE** key to exit; or press the - key to return to the Content Options menu.
- 15. Repeat steps 11 through 13 to Block (B) or Unblock (U) additional content ratings, if desired.

TURNING OFF THE V-GUIDE

- 1. Press the **V-GUIDE** key.
- 2. Use the -/+ keys to select OFF.

V-GUIDE TVMA B TV14 B MPAA Movie Ratings TVPG B TV Parental Guidelines TV-G B TV-Y U Content Press MENU key to BLOCK Use ▲▼, - + keys to select Press V-GUIDE key to exit





Note: Networks and local stations may or may not include the content ratings portion of the TV Parental Guidelines.

Care and Cleaning

The surface of the cabinet can be damaged if not properly maintained. Many common household aerosol sprays, cleaning agents, solvents, and polishes will cause permanent damage to the fine surface.

- 1. Unplug the power cord before cleaning the television.
- 2. Clean the screen and cabinet with a soft dry cloth.

Note: Never spray liquids on the screen because it can run down and drip onto the chassis. This may cause component failure not covered under Warranty.



Helpful Hints (Problems/Solutions)

Before calling for assistance, please check the condition that most closely resembles your problem in the following chart, then try the solutions for that condition. Visit our Web site at www.sanyoctv.com or call toll free 1-800-877-5032.

Problem:	Check these Conditions:	Try these Solutions:
TV turns off automatically.	Check signal (Cable/Ant.) connection. Power surge protection feature.	 Press POWER key. The sleep timer may have been set. Unplug TV momentarily.
No picture, poor picture, or wavy lines in picture.	 Check antenna connections. May be station trouble. Brightness or Contrast misadjusted. Possible interference from household appliance. 	 Adjust antenna. Try a different channel. Press RESET key. Turn off Mixer, Drill, Blender, etc.
Black box on screen.	Caption Text Mode without display information.	Press RESET key twice. Switch OFF Captions (see page 14).
Poor color or no color.	 Check if program is in color. Check antenna connections. Color or Tint misadjusted. May be station trouble. 	 Try a different channel. Adjust antenna. Press RESET key twice.
Blue Screen with Video1, Video2, or Component2 displayed.	Check Audio/Video connections. Check external equipment connections. Check DVD setting.	Press INPUT key. Switch on external equipment. Set DVD component output to interlaced.
No sound, poor sound. No sound on some channels.	May be station trouble. May be MUTE function. Check Audio/Video connections.	Try a different channel. Adjust Volume. Press RESET key twice.
No TV stereo sound.	Check if station is broadcasting a true MTS stereo signal.	Select Stereo from Audio on-screen menu.
No TV SAP sound	Check if station is broadcasting a SAP signal.	Select SAP from Audio on-screen menu.
No Cable channels above number 13.	Cable Channel Indicator C should appear next to channel number.	Select Cable from Antenna on-screen menu; then start CH. (channel) Search using the menu.
No UHF channels, VHF OK.	Cable Channel Indicator C should not appear next to channel number.	Select VHF/UHF from Antenna on-screen menu; then start CH. (channel) Search using the menu.
Cannot select or scan some channels.	 Channel may be removed from memory. Check antenna connections. V-Guide is set to block programming (see pages 15 ~ 16). 	 Select CH. Scan Memory and manually add channels or start CH. (channel) search. Press RESET key to clear setting. Set V-Guide to OFF or press RESET key.
No Captioning.	Check if station is broadcasting a Closed- Caption signal. Select another channel.	Select Caption1 or Caption2 (see page 14).
Menu System words seem misspelled	May be a different language is selected-	Reselect menu language choice using the on-screen menu or press RESET key.
Remote Control will not work TV.	Check batteries; see if TV is plugged in. Press TV key.	Replace batteries. Aim remote control at front of TV.
Remote Control will not operate VCR, Cable Box, and DVD.	Press VCR, or AUX key. Check external equipment.	• Re-enter brand code (see pages 10 ~ 12).
Cabinet makes popping sound.	This is a normal condition during warm-up and cool down of the plastic cabinet parts.	

Mexico Guarantee

IMPORTADOR:

COMERCIALIZADORA MEXICO AMERICANA, S.DE R.L. DE C.V.

AV. NEXTENGO Nº 78

COL. SANTA CRUZ ACAYUCAN

DEL. AZCAPOTZALCO, MÉXICO, C.P. 02770

RFC: CMA9109119L0

GUARANTEE

THE APPARATUS THAT YOU HAVE ACQUIRED HAS A ONE YEAR GUARANTEE FOR MANUFACTURING DEFECTS AND A ONE YEAR SERVICE WARRANTY FROM THE DATE OF PURCHASE GRANTED BY:

COMERCIALIZADORA MEXICO-AMERICANA, S. DE R.L. DE C.V.

UNDER THE FOLLOWING CONDITIONS:

- 1. TO MAKE THE GUARANTEE EFFECTIVE, SIMPLY SHOW THIS POLICY FILLED OUT BY THE STORE OR SUPPLIER UNIT OR THIS SALES INVOICE, WITH THE APPARATUS IN ANY OF THE SERVICE CENTERS INDICATED ON THIS GUARANTEE.
- 2. IF THE FAULT IS ATTRIBUTED TO A MANUFACTURING DEFECT, THE APPARATUS WILL BE REPLACED OR YOUR MONEY REFUNDED. DURING THE 30 DAYS SUBSEQUENT TO THE PURCHASE THE GUARANTEE WILL BE VALID AT THE STORE WERE THE APPARATUS WAS PURCHASED, PRESENTING THE ABOVE DOCUMENTS.
- 3. REPAIR TIME WILL NEVER BE MORE THAN 30 DAYS. IF THIS TIME HAS ELAPSED, AND THE PRODUCT ISN'T REPAIRED, COMERCIALIZADORA MEXICO AMERICANA, S. DE R.L. DE C.V. WILL PROCEED TO EFFECTUATE THE EXCHANGE FOR AN EQUIVALENT APPARATUS OR THE RETURN OF THE BUYING-SALE COST RESPECTIVELY.
- 4. THIS GUARANTEE WILL COVER ITS TOTALITY OF PIECES, COMPONENTS AND SERVICE REPAIR OF PRODUCT, AND THE RESPECTIVE COST OF TRANSPORTATION.

THIS GUARANTEE WILL BE NULL AND VOID IN THE FOLLOWING CIRCUMSTANCES:

- * WHEN PRODUCT HAS BEEN USED IN A DIFFERENT CONDITION THAN ITS NORMAL USE.
- * WHEN PRODUCT HASN'T BEEN OPERATING CORRECTLY ACCORDING TO THE INSTRUCTIONS IN THIS MANUAL.
- * WHEN PRODUCT HAS BEEN CHANGED OR REPAIRED BY PERSONS NOT AUTHORIZED FROM THE MANUFACTURER, IMPORTER, OR MERCHANT RESPONSIBLE RESPECTIVE.

CENTRO DE SERVICIO Y LUGAR DONDE OBTENER PARTES, COMPONENTES. CONSUMIBLES Y ACCESORIOS:

SUCURSAL VALLEJO SUCURSAL MINERVA

Poniente 126 Nº 288 B Silos Nº 135, Col. Minerva

Col. Nueva Vallejo Deleg. Iztapalapa México, D.F. México, D.F. 09810 Tels. 5567-5378 Tels. 5646-4551 5368-0105. 8589-8033 5646-4550 STAMP, DATE AND SIGNATURE

OF

STORE

DESCRIPTION: Television

DS32224

BRAND: SANYO

MODEL:

•			
DESCRIPTION:	BRAND:	MODEL:	
CLIENT'S NAME:			
ADDRESS:			
EXTERIOR NUMBER:	INTERIOR NUMBER: _		
SUB DIVISION:		DELEGATION:	
TELEPHONE:			

United States and Canada Warranty

ONE-YEAR LIMITED WARRANTY

THIS LIMITED WARRANTY IS VALID ONLY ON SANYO TELEVISIONS PURCHASED AND USED IN THE UNITED STATES OF AMERICA, CANADA, AND PUERTO RICO, EXCLUDING THE UNITED STATES' OTHER TERRITORIES AND PROTECTORATES. THIS LIMITED WARRANTY APPLIES ONLY TO THE ORIGINAL PURCHASER, AND DOES NOT APPLY TO PRODUCTS USED FOR INDUSTRIAL OR COMMERCIAL PURPOSES.

FOR ONE YEAR from the date of purchase, Sanyo Manufacturing Corporation will replace any defective TV.

To insure proper warranty exchange, keep the original sales receipt for evidence of purchase. Return the defective TV to the retailer along with the receipt and the included accessories, such as the remote control. The defective TV will be exchanged for the same model, or a replacement model of equal value, if necessary. Replacement model will be contingent on availability and at the sole discretion of Sanyo Manufacturing Corporation.

THE FOREGOING WARRANTY IS EXCLUSIVE AND IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

OBLIGATIONS

<u>For one year</u> from the date of purchase, Sanyo Manufacturing Corporation warrants this product to be free from defects in material and workmanship under normal use and conditions. Should replacement be necessary under this warranty for any reason due to manufacturing defect or malfunction during the first year from date of original purchase, Sanyo Manufacturing Corporation will provide a new TV via exchange at the retailer.

For customer assistance, whether during or out of the warranty period, call toll free 1-800-877-5032.

Weekdays 7:30 AM – 7:00 PM Central Time Saturday 7:30 AM – 4:00 PM Central Time

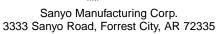
This warranty expresses specific contractual rights; retail purchasers may have additional statutory rights which vary from state to state.

(EFFECTIVE: August 1, 2002)

For your protection in the event of theft or loss of this product, please fill in the information requested below and **KEEP** IN A SAFE PLACE FOR YOUR OWN PERSONAL RECORDS.

Model No		Date of Purchase
Serial No		Purchase Price
	(Located on back of unit)	Where Purchased







This symbol on the nameplate means the product is Listed by Underwriters' Laboratories Inc. It is designed and manufactured to meet rigid U.L. safety standards against risk of fire, casualty and electrical hazards.

ESPAÑOL Manual de Instrucciónes

Bienvenido al mundo SANYO

Gracías por comprar un Televisor a Color Sanyo. Usted hizo una excelente selección por Funcionamiento, Estilo, Confiabilidad, y Precio. El TV esta diseñado con instrucciones de fácil ajuste y operación en pantalla. "Lea este manual antes ensamblar (o usar) este producto." ¿ Necesita ayuda? Visite nuestro sitio en internet en WWW.Sanyoctv.com o llame sin costo al 1-800-877-5032.



"Como un Asociado de ENERGY STAR®," Sanyo Manufacturing Corporation, ha determinado que este producto cumple con los lineamientos en eficiencia energética de ENERGY STAR®.

CONTENIDO

mportantes Medidas de Seguridad21	Teclas de Funciones del Control Remoto	. 31
Características	Ajustes del TV	~ 33
Especificaciones22	Como Operar el Menú en Pantalla	. 32
Ajustes Básicos y Conexiones	Ajuste el modo de Audio	. 32
Panel Posterior24	Ajuste de Imagen/Sonido	. 32
Jsando las Entradas de Audio/Video25	Agregando o Borrando Canales	
Conectando una VCR o Reproductor de DVD25	Relacion Imagen	
Jtilizando Las Entradas de Componente	Informacion de Guía-V	
le Audio/Video	Operación de Guía-V (Control Paternal)34	
Jsando Las Salidas de Audio	Transmisión Captada	. 36
Conecte un Amplificador Estéreo	Sugerencias Útiles—problemas / soluciones	. 37
Jsando el Control Remoto Multimedia 27 ~ 29	Cuidado y Limpieza	. 38
Programando el Control Remoto 29	Garantía (México)	. 39
Códigos de VCR/de Decodificador de Cable/	Garantía (Estados Unidos y Canadá)	. 40
Códigos de Reproductor de DVD 30	-	

PRECAUCION

RIESGO DE TOQUE ELECTRICO NO ABRIR!

PRECAUCION: PARA REDUCIR EL RIESGO DE TOQUE ELECTRICO. NO QUITE LA CUBIERTA (O LA TAPA TRASERA). NO HAY PARTES ADENTRO QUE LAS PUEDA REPARAR EL USUARIO. REFIERASE A PERSONAL CALIFICADO PARA REPARAR EL APARATO

ESTE SIMBOLO INDICA QUE VOLTAJES PELIGROSOS QUE CONSTITUYEN UN RIESGO DE TOQUE ELECTRICO ESTAN PRESENTES DENTRO DE ESTA

ESTE SIMBOLO INDICA QUE HAY INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE OPERACION Y MANTENIMIENTO EN LA LITERATURA QUE SE ANEXA A ESTA UNIDAD.



ADVERTENCIA : PARA REDUCIR EL RIESGO DE FUEGO O TOQUE ELECTRICO, NO EXPONGA ESTE APARATO A LLUVIA O HUMEDAD.

IMPORTANTES MEDIDAS DE SEGURIDAD

PRECAUCION : POR FAVOR SIGA TODAS LAS ADVERTENCIAS EN EL PRODUCTO Y EN LAS INSTRUCCIONES DE OPERA-CION. ANTES DE OPERAR EL PRODUCTO, POR FAVOR LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES DE OPERACION Y SEGURIDAD. GUARDE ESTA LITERATURA PARA SU REFERENCIA. Siga todas las instrucciones. . .

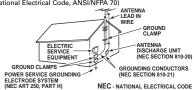
Colocando el aparato

- 1. No coloque su aparato en carrito, pedestal, anaquel o mesa que sean inestables. Heridas serias a un individuo, y avería al aparato, pueden resultar si este cae. Su vendedor puede recomendar carritos y pedestales o anaqueles e instrucciones para montaje en la pared. Una combinación de aparato y carrito deberá de ser movida con cuidado. Paradas rápidas, fuerza excesiva, y superficies irregulares pueda causar que la combinación de aparato y carrito se volteen y caigan.
- Las ranuras y aperturas en el gabinete y en la parte trasera e inferior fueron provistas para ventilación del aparato. Para asegurar una operación confiable del aparato y protejerlo de sobrecalentamiento, estas aperturas no deberán de ser tapadas o cubiertas. Las aperturas nunca deberán de ser cubiertas con un trapo u otro material, y las aperturas de la parte inferior no deberán de ser tapadas poniendo la unidad en una cama, sofá, alfombra, u otra superficie similar. Este aparato nunca deberá de ser puesto cerca o sobre radiadores de calor. Este aparato nunca deberá de ser puesto en instalaciones tales como libreros a no ser que haya una adequada ventilación en tales instalaciones.
- 3. No exponga el aparato a lluvia o a uso cerca de agua . . . por ejemplo, cerca a una bañera, una alberca, un lavabo, en un sótano húmedo, etc.

Conectando la Antena Externa

PROTECCION EN CONTRA DE RAYOS ELECTRICOS PARA SU ANTENA Y APARATO DE ACUERDO A LAS INSTRUCCIONES DEL CODIGO NACIONAL ELECTRICO (EUA).

EJEMPLO DE ATERRIZAMIENTO DE ANTENA DE ACUERDO AL CODIGO NACIONAL ELECTRICO (National Electrical Code, ANSI/NFPA 70)



"Nota al instalador del sistema de cable CATV : Este recordatorio es dado para llamar la atención del instalador del sistema de cale CATV

al Articulo 820-40 del NEC que provee guias para el aterrizamiento adecuado y, en particu-lar, especifica que la tierra del cable deberá de estar conectada al sistema de tierra del edificio, tan cercano al punto de entrada del cable como sea practico.'

4. Si una antena exterior es conectada al receptor, asegúrese que el sistema de antena esté aterrizado para proveer alguna protección en contra de impulsos de voltaje y la acumulación de cargas estáticas. El articulo 810 del código nacional eléctrico de los Estados Unidos de América (National Electrical Code, ANSI/NFPA 70), provee información con respecto al aterrizamiento correcto del mástil y la estructura de soporte, el aterrizamiento del alambre a la antena en una unidad de descarga, el tamaño de los conductores de aterrizamiento, la localización de la unidad de descarga, conexión a los electrodos de aterrizamiento, y requerimientos para los electrodos de aterrizamiento.

Una antena exterior no deberá de ser localizada en la vecindad de líneas de potencia que pasen por encima de otros circuitos de luz eléctrica o de potencia, o en donde pueda caer sobre tales líneas de potencia o circuitos. Cuando se instale un sistema de antena externa, se debe de tener cuidado extremo en no tocar tales líneas de potencia o circuitos ya que contacto con ellos puede llegar a ser fatal.

Conectando el cordon de potencia

- 5. Este producto debe ser operado solamente con el tipo de cordón de potencia indicado en la etiqueta. Si usted no esta seguro del tipo de alimentación en su casa, consulte a su distribuidor de este producto, o a la compañía de suministro eléctrico. Este producto esta equipado con cordón de potencia polarizado (una de las navajas de la clavija es más ancha, que la otra). Esta clavija debe de ajustar en el toma corriente de una manera solamenté. Esta característica es una medida de seguridad. Si usted no puede insertar la clavija totalmente en el toma corriente, trate invirtiendo la clavija. Si la clavija continua floja en el toma corriente, llame a su electricista, para reemplazar su toma corriente obsoleto. No deshabilite el propósito de seguridad de esta clavija polarizada. No sobre cargue los toma corrientes de pared, extensiones eléctricas, o receptáculos integrales, ya que esta condición puede resultar en un riesgo de fuego o descarga eléctrica.
- 6. Los cordones de potencia deben ser direccionados de tal manera que no puedan ser pisados o dañados con enseres colocados a un lado arriba del cordón de potencia, ponga una particular atención a los cordones de potencia y clavijas, receptáculos de toma corrientes, y el punto donde ellos salen del producto.

Limpieza

7. Antes de limpiar, desconecte la unidad del receptáculo de la pared. No aplique limpiadores líquidos o en aerosol directamente a la unidad. Utilice un trapo seco para limpiar.

Servicio y Reparación

- 8. Desconecte el aparato del receptáculo de pared y refiera servicio a personal de servicio eléctrico calificado bajo las siguientes condiciones
- Si el cordón de potencia o el conector están averiados o raídos.
- Si líquido ha sido derramado en el aparato.
- Si el aparato ha sido expuesto a lluvia o agua.
- Si el aparato ha sido tirado o el gabinete a sido averiado.
- Si el aparato exhibe un cambio perceptible en funcionamiento.
- Si el aparato no opera normalmente siguiendo las instrucciones de operación, ajuste solamente aquellos controles que han sido cubiertos en las instrucciones de operación. Ajuste impropio de otros controles puede resultar en avería al aparato y posiblemente requiera de trabajo extensivo por un técnico calificado para restaurar el aparato a su operación normal.
- 9. Cuando se termine cualquier servicio o reparación, requiera del técnico de servicio confirmación de que solo Partes Autorizadas de Remplazo de Fabrica que tengan las mismas características que las partes originales hayan sido usadas, y que verificaciones de seguridad rutinarias hayan sido llevadas a cabo para determinar que el aparato se encuentra en condiciones seguras de operación. Substituciones no autorizadas pueden resultar en fuego, toque eléctrico u otros peligros.
- 10. Nunca adicione accesorios que no han sido especificamente diseñados para uso con este aparato.
- 11. Para protección adicional durante una tormenta eléctrica, o cuando el aparato es dejado sin atención ni uso durante largos periódos de tiempo, desconéctelo del receptáculo de la pared y desconecte la antena. Esto evitará daños al aparato debido a rayos o a cambios bruscos en el voltaje de línea.
- 12. Nunca introduzca ningún tipo de objetos a través de las ranuras, ya que el contacto con componentes de alto voltaje pueden poner en corto dichas componentes que pueden resultar en incendios o descargas eléctricas. Nunca derrame líquidos o cualquier tipo de productos.

Características

- Menú en Pantalla Trilingüe
- Búsqueda Automática de Canales
- Apagado Automático
- Transmisión Captada / Quikcap
- ◆ Filtro Digital de 3-Líneas de tipo Peine
- Relacion Imagen
- Controles digitales de Imagen desplegados en Pantalla
- MTS sonido estereofónico/ sonido SAP
- Tonos de piel por ajuste Automático
- Resaltar Color
- Ajustes de Fabrica para Imagen/Sonido

- Frontal Ambient Sonido
- Tono
- V-Guide (Control Paternal)
- Entrada de Audio/Video Componente 480i
- Entradas de Audio/Video (2 juegos de entradas posteriores)
- Salidas de Audio (Fijo)
- Entrada de S-Video
- Cronómetro para Dormir (3 horas)
- Reajuste de TV
- Sistema de sintonía de 181 canales

VHF Canales 2-13 UHF Canales 14-69 Cable TV (CATV) 1, 14-125

- Sintonía Fina Automática VHF y Canales de Cable
- ◆ Control Remoto Multimedia VCR/TV/AUX,

Teclas de operaciones básicas grandes que se iluminan en la Oscuridad

0~9 Selección de Canales Numerados

Búsqueda de Canales

Volume Mute Power Recall Display Sleep Caption Reset Menu V-Guide

Input VCR/DVD teclas

Fijo (R/L) (RCA Connectors)

Especificaciones

TAMAÑO DEL TURO DE IMAGEN

IAMANU DEL TUBU DE IMAGEN	
(Medido Diagonalmente)	32-pulgadas
RESOLUCIÓN DE IMAGEN	
Entrada de Video	700 Líneas
ENTRADA	UHF/VHF/CATV 75Ω
FRECUENCIA DE OPERACION	60Hz.
TENSION DE ALIMENTACION	120
V~CONSUMO DE CORRIENTE	89 watts
DIMENSIÓN HORIZONTAL (Ancho)	29.7 in. (754mm)
DIMENSIÓN VERTICAL (Alto)	28.8 in. (732mm)

DIMENSIÓN EN PROFUNDIDAD (Grosor) 21.2 in. (538mm	n)
PESO (APROX.)	.)
SONIDO (2 Bocinas)	m
AMPLIFICADORInteron 1W/can	al
ENTRADAS DE AV Entrada de Video (2	2)
Entrada de Audio (2-R/I	L)
S-Vide	90
ENTRADAS DE COMPONENT 480I	
AUDIO/VIDEO Entrada (Y, Pb, Pr – R/I	L)
SALIDAS DE AUDIOSalida de Audi	io

Las Regulaciones de FCC declaran, que las modificaciones no apropiadas o cambios no PRECAUCION:

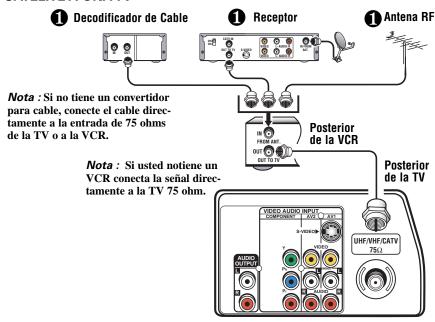
autorizados a esta unidad, pueden anular la autoridad del usuario para operar la unidad.

Ajustes Básicos y Conexiónes

AJUSTES INICIALES

- 1. Instale las baterias en el control remoto, ver página 27.
- 2. Conecte la señal, ver abajo.
- 3. Conecte el cable de AC.
- 4. Presione la tecla de **POWER** para activar el TV.
- 5. Siga en instrucciones de pantalla, ver páginas 32~33.

CONECTANDO EL SERVICIO DE CABLE, ANTENA RF, RECEPTOR DE SATELITE A UNA TV



Sugerencia de operación para conexión sin señal:

Si la TV es usada como monitor únicamente, con un DVD o algún otro equipo externo, y la señal de cable o antena no esta disponible, entonces la condición siguiente ocurrirá:

- La TV esta diseñada para buscar los canales disponibles automáticamente. Por lo tanto, al inicio se requiere que se presione la tecla **MENU**, permitiendo que la TV vaya al proceso de búsqueda antes de que la TV pueda ser operada. Después de que la búsqueda inicial de canales termine, se debe presionar la tecla MENU nuevamente para completar el proceso de búsqueda. Este proceso puede tomar varios minutos.
- Después de que el proceso de búsqueda de canales termina (2 búsquedas), se puede presionar la tecla de **INPUT** en el control remoto para usar la TV como monitor.



- El TV seleccionará el modo correcto de Antena, de acuerdo al tipo de señal que Ud. conectó.
- El TV se apagará automáticamente despuès de 15 minutos, si no hay recepción de señal (si la estación de cable o la estación de TV no esta transmitiendo).

Excepciones—Cuando el modo de Video este seleccionado, el TV no se apagará automáticamente cuando la señal de recepción ha sido detenida por 15 minutos.

■ Si Ud. mueve el TV a un nuevo lugar, presione la tecla de RESET dos veces después de haber conectado el cable de señal, y encienda la TV.

¿ Necesita ayuda? Visite nuestro sitio en internet www.sanyoctv.com o Llame 1-800-877-5032

NOTA CONCESIÓN DE CATV Compañas de cable, como servicios públicos, son concesionados por las autoridades de los gobiernos locales. Para recibir programas de cable, cada equipo debe de ser capaz de recibir canales de cable, para recibir este servicio, el consumidor debe de suscribirse a una compañía de cable.

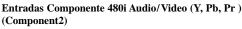
Panel Posterior

Terminal de Entradas de S-Vídeo (AV1) (Súper Vídeo)

Para realzar los detalles del vídeo, use el conector de entradas de S-Vídeo AV1 en lugar de la entradas de AV1. Sí esta disponible en su equipo de vídeo externo. (La conexión de S-Vídeo se sobrepondrá a la conexión de Video. Vea página 25.)

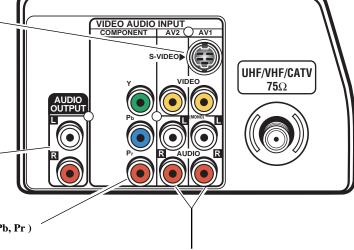
Conectores de Salidas de Audio (Fijo) Conecte aquí el equipo de audio externo

(vea página 27).



Conecte aquí otro equipo externo de video (vea página 26).

Nota: La Entrada de Auido/Video (AV2) y las Entradas de Componente comparten las mismas entradas de audio (R/L).

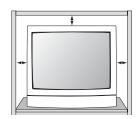


Entradas de Audio y Video (AV1 / AV2) Conecte el equipo de video aquí (vea páginas 25 ~ 26).

Nota: La conexión de S-Vídeo se sobrepondrá a la conexión de Video (AV1).

COLOCANDO LA TV

No coloque la TV en una área confinada. Deje espacio suficiente para tener una buena circulación de aire en los componentes electrónicos.



Usando las Entradas de Audio/Video

CONECTANDO UNA VCR O REPRODUCTOR DE DVD

Apague la TV y los equipos externos antes de conectar los cables. (Los cables no son suministrados con la TV.)

1 Conecte la salidas de Audio Video de la VCR, DVD, o otros euipos' a las entradas de la TV Audio Video.

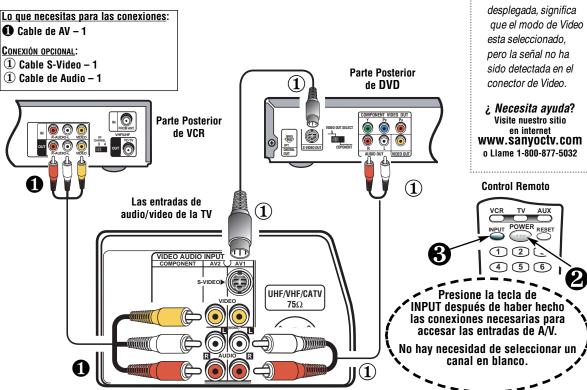
Para VCR monofónicas (una salida de Audio) conecte la salida de la VCR a la entrada (L) de la TV.

① Optativo

Conecte las salidas de S-Video del VRC, DVD, DSS, o otros equipos' a las entradas de S-Video de la TV.

Nota: Usando las entradas de S-Video se cancela las entradas de Video (AV1).

- 2 Presione **POWER** para encender la TV. Además Encienda el equipo externo.
- Para accesar las entradas de Audio/Video, presione INPUT para seleccionar de VIDEO1 o VIDEO2.



Consejos Rápidos

- Asegurese que todos los conectores esten correctamente asentados en las entradas.
- Siempre combine los cables de acuerdo a los colores: ROJO para el audio del lado derecho, BLANCO para el audio del lado izauierdo. v AMARILLO para video.
- Una pantalla de color azul con la palabra VIDEO1 o VIDEO2

Utilizando las Entradas de Componente de Audio/Video

Consejos Rápidos

- Ud. es capaz de usar el control Reproductor de DVD remoto para operar su DVD (Ver páginas 29 ~ 31.)
- Una pantalla de color azul con la palabra COMPONENTE2 desplegada, significa aue el modo de Video esta seleccionado. pero la señal no ha sido detectada en el conector de Video.
- ¿ Necesita ayuda? Visite nuestro sitio en internet www.sanyoctv.com o Llame 1-800-877-5032

CONECTANDO UNA REPRODUCTOR DE DVD

Apague la TV y los equipos externos antes de conectar los cables. (Los cables no son suministrados con la TV.)

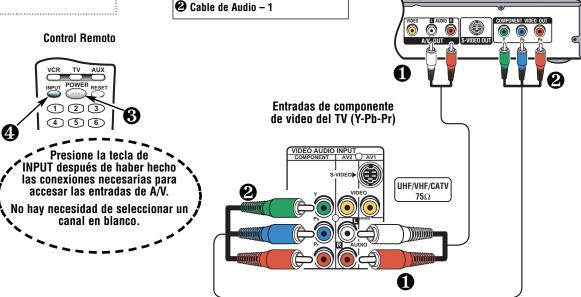
- Conecte el equipo de DVD u otro equipo con salidas de Componente de video a las entrada de componente de video del TV (Y-Pb-Pr).
- Conecte la salida del Audio del DVD a las entradas L/R de componente de Audio del TV.
- 1 Presione POWER para encender la TV. Además Encienda el equipo externo.
- 4 Para accesar las entradas de Audio/Video, presione INPUT para seleccionar de COMPONENTE2.

Notas: La salida de componente del DVD debe de estar seleccionada en modo entrelazado (480i).

La Entrada de Audio/Video (AV2) y las Entradas de Componente comparten las mismas entradas de audio (R/L).

Conecte el equipo a las entradas de componente o AV2, pero no ambas al mismo tiempo.

Parte Posterior de DVD



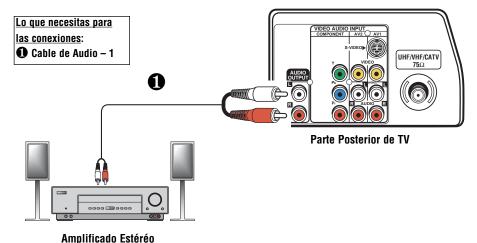
Lo que necesitas para las conexiones:

Usando la Salida de Audio

CONECTE UN AMPLIFICADOR ESTÉREO A LAS SALIDAS DE AV

- ① Conecte la Salida de Audio (R/L) a la entrada del Amplificador Estéreo (R/L).
- Presione **POWER** para encender la TV. Además Encienda el equipo externo.

Notas: No conecte bocinas externas directamente a la TV.





- Coloque su televisor al menos a 60 cm de las bocinas de un sistema estéreo. Los magnetos en dichas bocinas pueden afectar la calidad de pureza de la imagen.
- ¿ Necesita ayuda? Visite nuestro sitio en internet www.sanyoctv.com o Llame 1-800-877-5032

Usando el Control Remoto Multimedia

Opere su VCR, TV, y Reproductor de DVD, o Decodificador de Cable. Programación simplificada de acuerdo con las instrucciones de la páginas 29 ~ 31.

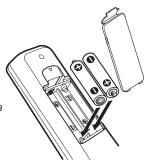
INSTALACIÓN DE BATERÍAS (2 AA no incluídas)

- Quite la cubierta de las baterías, presionando la lengüeta e inclinando la cubierta hacía adelante. Inserte las baterías. Asegúrese que las marcas 🗘 / 🖨 correspondan con los signos de las baterías, y estas coincidan con las marcas internas del control remoto.
- 2. Coloque la cubierta de las baterías. ¡El control remoto esta listo!

Notas:

- No mezclar baterías viejas con nuevas o mezclar diferentes tipos de baterías a
- Quite las pilas si el control remote no sera usado por más de un mes. Las pilas débiles puden derramarse y causar daños al control remoto.

NOTA IMPORTANTE : Las baterías descargadas deben de ser recicladas o deshechadas adecuadamente, de acuerdo con los reglamentos aplicables. Para más información, contacte a sus Autoridades Locales para el manejo de Deshechos Sólidos.



(Continua en la siguiente página.)

Consejos Rápidos

- Asegúrese que lasbaterías esten instaladas correctamente.
- Apunte el control remoto hacía el equipo que Ud. quiere operar. Objetos entre el control remoto y el equipo, pueden causar un mal funcionamiento del control remoto.
- Sí el control remoto no funciona: presione la tecla de TV (ver artículo 1).
- El control remoto debe de ser programado antes de operar su VCR. su Decodificador de Cable, o Reproductor de DVD (Ver páginas 29~31.)
- No puede seleccionar un canal con las teclas numeradas. Presione "0" antecediendo a los números del 1~9. Ejemplo: Canal "05."
- Ajustando el nivel de volumen: La flecha de parpadeante hacia el lado derecho ▶. indica que el volumen esta aumentando. La flecha parpadeante hacia la izquierda **◄**indica que el volumen esta disminuyendo.

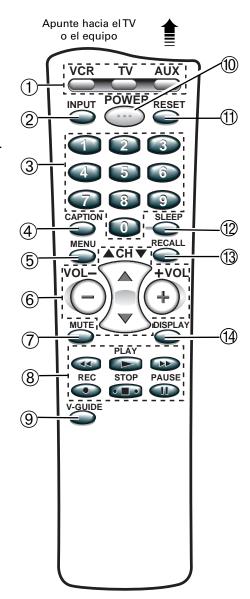
¿ Necesita avuda? Visite nuestro sitio en internet www.sanyoctv.com o Llame 1-800-877-5032

TECLAS DEL CONTROL REMOTO

(1) Teclas de Modo—Use estas teclas para programar el control remoto y para seleccionar el modo de operación (VCR, $TV \circ AUX$).

Para operar su...VCR—Presione la tecla de VCR; TV-Presione la tecla de **TV**; Reproductor DVD y Decodificador de Cable—Presione la tecla de AUX. Nota: Asegurese de mantener presionada la tecla de modo mientras ingresa el número de código, ver página 29.

- (2) Tecla de INPUT—Presione para seleccionar la fuente del programa que va a ser desplegado en la pantalla: Señal TV o señal del equipo de video que ha sido conectado a las entradas de AV.
- (3) Teclas Numeradas—Dos teclas deben de ser presionadas para seleccionar un canal. Ejemplo: Presione 0 y después 6, para seleccionar el canal 6. Para canales de cable del 100 hasta el 125, presione y mantenga así la tecla del número 1 hasta que el C1-- aparezca.
- Tecla de CAPTION—Vea página 36.
- (5) Tecla de MENU—Use esta tecla, junto con las teclas de navegación, use ▲/▼ y - / + para ajustar las funciones del sistema de menú en pantalla (vea páginas 32 ~ 33).
- (6) Teclas de búsqueda de Canales (\triangle/∇) y de Volumen (-/+)—Presione para buscar a través de los canales en memoria y para ajustar el volumen.
- Tecla de MUTE—Presione una vez para apagar el volumen y presione nuevamente para restaurarlo. Nota: Cuando se usen las salidas de audio, esta tecla no enmudecerá el sonido.



- (8) Teclas para VCR/DVD—Estas teclas controlan el DVD v/o Funciones de la VCR Avance hacia adelante (►►), Rebobinado (◄◄), Reproducción (►), Grabación (REC), la funciones de Detener (Stop ■), y Pausa (Pause) de su VCR.
- (9)V-Guide—Vea páginas 34 ~ 35.
- (10) **Tecla de POWER**—Presione esta tecla para encender o apagar la TV.
- (11) **Tecla de Reajuste** (**RESET**)—Presione esta tecla dos veces para llamar a los ajustes de fábrica. La TV inicializará automáticamente la búsqueda de canales, y eliminará todos los ajustes hechos por el usuario. Estas funciones se reajustarán automáticamente :
 - Se reajusta imagen/sonido : Color, Tinte, Contraste, Brillo, Nitidez, Resaltar Color, Tono, y Ambiente Sonido
 - Se restablecen los Canales en Memoria
 - Se ajusta el Audio a Estéreo
 - · Se desactiva la función Subtítulos
 - Se desactiva la función de Guía-V
 - Relación Imagen a 4:3 (normal)
 - Se cambia el lenguaje menu a Inglés
 - Cronometro para Dormir (Si fue previamente aiustado)
 - Se Video la TV (Si se ha seleccionado previamente)

Si quiere personalizar los ajustes, estos pueden ser hechos nuevamente usando el menú de opciones.

- (12) **Tecla de Sleep** Presione esta tecla y posteriormente la tecla de "0" para ajustar el Cronometro para dormir. El lapso de tiempo deseado puede ser ajustado de 30 minutos a 3 horas. El Cronometro para Dormir apagará la TV automáticamente. Nota: La función de cronometro para dormir se cancela si la TV es desconectada, o ocurre una falla en el suministro eléctrico.
- (13) Tecla de RECALL—Seleccione un canal, entonces seleccione otro usando las teclas numeradas. Presione **Recall.** para hacer el cambio entre estos canales.
- (14) Tecla de DISPLAY—Presione una vez para que aparezca el desplegado del canal. Presione dos veces para que el desplegado aparezca nuevamente. Presione nuevamente para eliminarlo.

PROGRAMANDO EL CONTROL REMOTO

- 1 Encuentre el código de la marca de la video casetera. el Decodificador de Cable, y el reproductores de DVD en las tablas la página 30.
- **2** Mantenga presionada la tecla de modo de **VCR** o AUX (Auxiliar) al mismo tiempo que ingresa los tres dígitos del número código. Después de esto, libere la tecla de modo.

Si el código fue aceptado, la tecla de modo se iluminará 5 veces después de que fue liberada. Si se ingreso un código equivocado, la tecla de modo no se iluminará. Verifique el número de código y repita el paso 2.

Después de ingresar cada número de código, verifique la operación su operación presionando las teclas de POWER y/o **CHANNEL**. Si estas teclas operan tu equipo, entonces probablemente el número de código fue el correcto. Si no. regrese al paso 2 y escoja otro código, si esta disponible.

Lleve a cabo los pasos 1 y 2 para cada tipo de equipo que tenga.

El modo VCR aceptará únicamente códigos de tipo de video casetera.

El modo AUX aceptará tipos de código para DVD's, Decodificadores de Cable o una segunda video casetera, pero únicamente un código a la vez.

Para teclas con funciones programadas, ver tabla en página 31.

Después de haber programado el control remoto y confirmado su operación, escriba los códigos en los espacios que están abajo para fácil referencia.

Código de VCR :	Código de Decodificador de Cable :	Código de Reproductore de DVD :	

CARTA DE CÓDIGOS PARA VCR

MARCA CÓDIGO NO.	MARCA CÓDIGO NO.	MARCA CÓDIGO NO.	MARCA CÓDIGO NO.
Admiral 234, 239, 243, 247,	Goldstar 223, 238, 248, 226,	Multitech 228, 217	Samtron 208, 248
224, 229, 222, 215	206, 208, 215, 217	NEC 238, 208, 223, 226,	Sansui
Adventura 228 ´ ´ ´ ´ Aiko 240, 205	Go Video 248, 249, 208, 212,	201, 203, 206, 209,	209′, 219′, 220′, 225′
Aiwa	213, 219 / Gradiente	215′, 217′, 248′ ′ Olympus 232′	Sanky 239, 229, 224 Sanyo 200, 201, 202, 203 Scott 234, 247, 223, 227, 211
Akgi 209, 215	Garrard 228	Olympus 232 Optimus 239, 245, 248, 223, 224,	Scott
America Action 205, 240	Harley Davidson 228	229, 201, 203, 208	Sears
America High 232	Headquarter 200	Orion	200. 201. 202. 203. 206.
Bell & Howell 203 201	Hitachi 228, 230, 246, 226,	205, 206, 210, 211	211. 216. 217
Broksonic 234, 243, 247, 227, 204	221, 222, 209, 217	Panasonic 245, 232, 235, 236, 223,	Semp
Candle	Hughes	202, 211, 216, 219	l Shintom 219, 227, 235
223 [°] , 204 [°] , 205 [°] , 208 [°] , 211, 216, 217	JBL 237	Penny	Sharp
211, 216, 217 Canon	Jensen 209	223, 208, 211, 216, 219	Signature
CCE	JVC	202, 211, 216, 219 Penny 230, 232, 235, 248, 221, 223, 208, 211, 216, 219 Pentax 238, 221, 230 Philco 204, 232, 243, 228,	Sony
Cineral	KEC240, 205	216, 217	226, 228
Citizen 233, 240, 222, 205,	Kenwood 220, 225, 226, 238,	Philips 204, 232, 228, 211,	l STS
211, 216, 217	201, 203, 209	216. 217	Sylvania 228, 232, 244, 204,
Craig 223, 235, 202, 219	I Kodak 232	Pioneer 242 204 207 220 225	1 716 717
Craver 204	Lloyd's 228	Proscan	Symphonic
Curtis Mathes 232, 236, 238, 248,	Logik 235, 219	236, 221, 226	Yamaha 238, 226
222, 228, 208, 209, 211, 216, 217	LXI	Pulsar	Tatung
Daewoo	202, 203, 206, 211, 217 Magnasonic 223, 235, 240, 205, 219	208, 216, 217	Technics 232
Daytron 240, 205	Magnavox 204, 232, 235, 228, 211,	L Quarter 200	Teknika 232, 223, 228, 216, 217
Denon 221, 230	216, 217, 219, 220, 225	Quartz 200	l Toshiba 211, 240, 244, 202,
Dynatech 228	Marta 206	l Quasar 245. 232. 236. 223. 216	205, 210
Emerex 214	Matsushita 232, 216	Radio Shack 228, 245, 223	Tomas
Emerson 228, 243, 234, 236,	MEI232′	RCA 222, 241, 246, 248, 230,	Vector
240, 247, 223, 227,	Memorex 227, 232, 239, 243, 245,	232, 236, 239, 224,226,	Video Concept 211
201, 203, 204, 205, 206, 210, 211, 217	223, 224, 228, 229,	227, 221, 201, 203, 207, 208, 210, 214	Wards
Fisher	230, 221, 200, 201, 202, 203, 206, 215	Realistic	221, 202, 204, 208,
Fuji	Minolta 221 230	223′. 224′. 228′. 229′.	Wards
Funai 228, 233, 217	Mitsubishi 231, 239, 244, 224, 226, 229, 210, 223	200, 201, 202, 203,	i wille
GE	229, 210, 223	206, 208, 216, 217	Westinghouse 240, 243, 205 XR-1000 228, 232
239, 226, 229, 224,	l Motorola 232, 239, 229, 224	Samsung 240, 200, 233, 211,	AK-1000
208, 212, 213, 216	MTC 228′, 235′, 217′, 219	217, 222	1

CARTA DE CÓDIGOS PARA DECODIFICADOR DE CABLE

CARIA DE CODIGOS PARA DECODIFICADOR DE CABLE						
MARCA CÓDIGO NO.	MARCA CÓDIGO NO.	MARCA CÓDIGO NO.	MARCA CÓDIGO NO.			
ABC	Hamlin	Philips	Stargate 309, 310, 311, 321, 322, 334			
321, 322, 323, 324, 327, 329	322, 323 Hytex	319, 322, 323 Pioneer 312, 327, 335, 333,	Teleview 310 Tocom			
AIM	Jérrold 300, 303, 308, 309, 311, 313, 314, 319, 320, 321, 322, 323, 329	317, 324 Proscan	306, 307 Toshiba 331, 309, 308, 311,			
Contec	Magnavox 325, 329, 301, 308, 309, 311, 313, 314,	Quasar	316, 319, 322, 323 Unika 314, 313, 329 United Artists 318			
322, 323, 324, 327 CPI	319, 322, 323 Memorex 331, 332, 313, 314, 329 Motorola 338, 303, 300, 308,	Rembrandt 305, 309, 308, 311, 319, 322, 323	United Cable 309, 308, 311, 319, 322, 323			
322, 323 Diamond 320 Eagle 313, 314, 329	309, 311, 319, 320, 321, 322, 323	Radio Shack 334 Samsung 312, 310	U.S. Electronics 309, 308, 311, 319, 322, 323, 324, 327			
Emerson	Movie Time 306′, 310′, 314, 313, 329 Northcoast 316′	Scientific Atlanta 335, 327, 307, 324 Signal 310 Signature 300, 309, 308, 311,	Viewstar 326, 313, 315, 314, 329 Wards			
General Instruments 303, 300, 308, 309, 311,	NSC	Signature 300, 309, 308, 311, 	311, 319, 323 Warner 312 Zenith			
319, 320,321, 322, 323 Goldstar	Paragon	Starcom	311, 316, 319, 322, 323, 324, 327			
Goodmind 334	317, 327	1 .,,,	1			

CARTA DE CÓDIGOS PARA REPRODUCTORES DE DVD

MARCA	CÓDIGO NO.	MARCA	CÓDIGO NO.	MARCA	CÓDIGO NO.	MARCA	CÓDIGO NO.	MARCA	CÓDIGO NO.
Akai		GE,		Mitsubishi			511, 505, 518	Sony	
Apex	525, 527, 528. 523	Harman/Kardon Hitachi		Onkyo Optimus	516, 502	Proscan RCA		Sylvania Symphonic	524
Daewoo		JVC Kenwood		Orion		Samsung		Technics Theta Diaital .	
Denon		Koss	. 522	Oritron		Sanyo		Toshiba	502, 526
Fisher	521, 524, 527 500	Magnavox Marantz		Panasonic Philips	501, 518	Sharp Sherwood		Yamaha	501, 509 521, 514, 502
1131101	500	I murumz	. 300	Ib2	500, 502	J 31101 11000		Louisia	

CARTA DE TECLAS DE FUNCIONES DEL CONTROL REMOTO MULTIMEDIA

TECLAS DE REMOTO	MODO DE TV	MODO DE VCR	MODO DE DECODIFICADOR DE CABLE	MODO DE DVD
POWER	Encendido / Apagado	Encendido / Apagado	Encendido / Apagado	Encendido / Apagado
TECLAS NUMERADAS (0 ~ 9)			Usadas para Seleccionar Canales	No tiene función
INPUT	Seleccionar TV/modo de Vídeo	Seleccionar TV/VCR mode	No Funciona	No Funciona
RECALL	Canal seleccionado previamente	Canal seleccionado previamente	Canal seleccionado previamente	Se repite la selección
MENU	Despliega el Menú de Ajuste	Despliega el Menú de Ajuste	Despliega el Menú de Ajuste	Despliega el Menú de Ajuste
CANAL 📤	Canal/Cursor* Arriba	Canal/Cursor* Arriba	Canal/Cursor* Arriba	Siguiente/Cursor* Arriba
CANAL ▼	Canal/Cursor* Abajo	Canal/Cursor* Abajo	Canal/Cursor* Abajo	Anterior/Cursor* Abajo
VOLUMEN – (ABAJO)	Audio Abajo/Cursor* Izquierda	Audio Abajo/Cursor* Izquierda	Audio Abajo/Cursor* Izquierda	Audio Abajo/Cursor* Izquierda
VOLUMEN + (ARRIBA)	Audio Arriba/Cursor* Derecha	Audio Arriba/Cursor* Derecha	Audio Arriba/Cursor* Derecha	Audio Arriba/Cursor* Derecha
PLAY (►)	Selecciona el modo de reproducción en VCR/DVD	Selecciona el modo de reproducción en VCR	Selecciona el modo de reproducción en VCR/DVD	Selecciona el modo de reproducción en DVD
AVANCE RÁPIDO (>>)	Opera en VCR/DVD	Opera en VCR	Opera en VCR/DVD	Opera en DVD
REBOBINADO (◄◄)	Opera en VCR/DVD	Opera en VCR	Opera en VCR/DVD	Opera en DVD
STOP (■)	Se detiene la VCR/DVD	Se detiene la VCR	Se detiene la VCR/DVD	Se detiene la DVD
PAUSE (II)	Se selecciona pausa en la VCR/DVD	Se selecciona pausa en la VCR	Se selecciona pausa en la VCR/DVD	Se selecciona pausa en la DVD
RECORD (REC ●)	No Funciona	Se selecciona grabación VCR	No Funciona	No Funciona
MUTE	Cambia Sondio On/Off	Cambia Sondio On/Of	Cambia Sondio On/Of	Cambia Sondio On/Of
DISPLAY	Muestra/Quita desplegado en imagen	No Funciona	No Funciona	Función de Acercamiento (zoom)
RESET	Opera solamente en la TV	No Funciona	No Funciona	No Funciona
CAPTION	Opera solamente en la TV	No Funciona	No Funciona	Accesa Opciones de Audio
SLEEP	Opera solamente en la TV	No Funciona	No Funciona	No Funciona
V-GUIDE	Opera solamente en la TV	No Funciona	No Funciona	No Funciona
TECLAS DE MODO	Presione estas tecla (VCR/TV/AUX) cuando programe el control remote multimedia y seleccione el modo de operación.			

Notas:

- Muchas de las teclas de este control remoto son multifuncionales. Por favor consulte la tabla para la descripción genérica de las teclas y sus funciones. Consulte los manuales de operación originales para operaciones especificas de funcionamiento.
- Este control remoto no puede agregar teclas o características a su equipo. El fabricante del equipo debe de proveerlas.
- Las teclas de CHANNEL (▲/▼) y VOLUME (-/+) se convierten en teclas CURSOR cuando la tecla MENU se presiona. Este estado de operación se mantiene activo por 10 segundos después de presionar la tecla MENU o cualquiera de las teclas CHANNEL o VOLUME. Después de 10 segundos, esas teclas regresaran a sus funciones originales de canal y volumen.
- Algunas marcas de equipo utilizan las teclas de **CHANNEL** y **VOLUME** en lugar de teclas de **CURSOR** para navegar a través del sistema del menú. Si, después de presionar la tecla de MENU, las teclas de CHANNEL y VOLUME no mueven el cursor, espere 10 segundos y trate nuevamente. Si el menú desaparece de la pantalla, presione la tecla **MENU** nuevamente y espere 10 segundos antes de presionar las teclas de CHANNEL V VOLUME.
- Las operaciones que en la tabla aparecen con asterisco (*) trabajan cuando el menú es desplegado en pantalla (después de presionar la tecla de **MENU**).

Ajustes del TV

Consejos Rápidos

- El menú se desplegará por 20 segundos aproximadamente. Presione MENU nuevamente para desplegarlo.
- Bajo condiciones de señal estéreo débil. Usted puede recibir un sonido de mayor calidad en la posición de "Mono."
- Para expandir su experiencia en ver programas. seleccione. Deporte. Cine (Películas) o Noticia, que correspondan a el programa que Ud. esta viendo.
- Use la función de realce de color para acentuar los tonos de piel y colores. Seleccionando los tonos cálidos (Caliente) se acentuaran los tonos rojos de la imagen y para seleccionar la acentuación de tonos azules use la función de tonos fríos (Fresco).
- El sonido envolvente será automáticamente seleccionado cuando se llame a las funciones de Deportes (sport) o (Películas) Cine y estos sean seleccionados en el menú de Imagen/ Sonido, Sonido (surround) envolvente expandirs los efectos de sonido mientras se este reciviendo señales estéreo MTS.
- ¿ Necesita ayuda? Visite nuestro sitio en internet www.sanyoctv.com o Llame 1-800-877-5032

Los menús en pantalla proveen al observador, un fácil acceso a los ajustes. Solamente use las teclas del control remoto y siga las instrucciones.

COMO OPERAR EL MENÚ EN PANTALLA

- Presione la tecla de MENU.
- 2. Use las teclas de ▲/▼ para resaltar la función deseada.
- 3. Use las teclas de -/+ para escoger la opción deseada (indica la opción seleccionada).
- **4.** Presione la tecla de **MENU** para salir.

Artículos con submenús requiere pasos adicionales.

Botones ▲▼	Botones -	+		
Audio	Stereo	Mono SAP		
Imagen/Sonido	▶Deporte	Cine		
_	Noticia	Manual		
Antena	▶ Cable	VHF/UHF		
Loc. Canales	▶ NΟ	Iniciar		
Buscar Canales	C 34	Anadido		
Relacion Imagen	▶ 4:3	16:9		
_		♦ Espanol		
Menu Lenguaje	English	Français		
Use MENU para salirse				

AJUSTE EL MODO DE AUDIO

Seleccione el sonido deseado; Estéreo (Stereo), Mono, o SAP (segundo programa de audio).

Nota: Estéreo y SAP deben ser parte de señal transmitida.

1. Seleccione Estéreo (Stereo), Mono, o SAP de la opción de Audio.

Nota: La TV se ajustará automáticamente a estéreo, sí esta es desconectada o una falla en el suministro eléctrico ocurre.



AJUSTE DE IMAGEN/SONIDO

Para los ajustes automáticos de Imagen/Sonido

Seleccione Deporte, Cine, o Noticia de las opciones de Imagen/Sonido.

Para personalizar manualmente la Imagen/Sonido

- 1. Seleccione Manual de las opciones de Imagen/Sonido.
- 2. Presione **MENU** para activar los submenús controles.
- 3. Use las teclas de ▲/▼ para resaltar el control que se quiere ajustar.
- **4.** Use las teclas de -/+ para hacer los ajustes.





REAJUSTANDO EL MODO DE ANTENA/CABLE Y BÚSQUEDA DE **CANALES**

Reajuste el Modo de Antena/Cable o Búsqueda de Canales si es requerido, si tienen canales adicionales, si es que se cambio a otra ciudad o si se ha instalado el servicio de cable.

1. Seleccione Iniciar del menú de opciones de búsqueda de canales.

Loc. Canales NO | Iniciar **Buscar Canales** Relacion Imagen Menu Lenguaje Use MENU para salirse

AGREGANDO O BORRANDO CANALES

- Presione la tecla de MENU.
- 2. Use las teclas de **△**/**▼** para iluminar **Buscar Canales**.
- 3. Presione la tecla de + para iluminar el número del canal en el área de entrada.
- 4. De entrada al número del canal por ejemplo: C34. Para canales de Cable arriba de 99, presione y mantenga así la tecla del 1, hasta que C1-- aparezca. Entonces presione los otra dos números.
- 5. Presione la tecla + para seleccionar la opción (ejemplo): Anadido cambiara a Saltado. Durante ese tiempo, la palabra "Añadido" o "Saltado" será color amarillo.
- 6. Use las teclas de ▲▼ o 0~9 para eliminar otros canales o presione la tecla de **MENU** para salir.



RELACION IMAGEN

Utilice ésta función cuando el equipo esté conectado a las entradas de componente. La razón 4:3 es para visualizar una imagen normal. La razón 16:9 cambia la imagen de la pantalla para visualizar una imagen alargada con una mínima porción comprimida en la parte superior e inferior.

- 1. Presione la tecla de MENU.
- 2. Use las teclas de ▲/▼ para iluminar Relacion Imagen.
- 3. Presione la tecla -/+ para seleccionar 4:3 o 16:9.





- Cuando aiuste el modo de Antena, escoja el modo Cable, si su TV esta conectada a un sistema de cable, de otra manera escoja VHF/UHF.
- Canales borrados en la memoria de canales, pueden ser seleccionados con las teclas númeradas.
- Para restaurar canales borrados, use el menú en pantalla. manualmente. agregue los canales o inicie la Búsqueda de Canales en el menú. Puede tomar unos minutos la búsqueda a través de los canales disponibles.

0

■ Presione la tecla de RESET dos veces.

¿ Necesita ayuda? Visite nuestro sitio en internet www.sanyoctv.com o Llame 1-800-877-5032

Informacion de Guía-V

Consejos

- Use las teclas de CANALES ▲ / ▼ v las teclas de VOLUMEN - / + para navegar a través del menú v para hacer las selecciones de los menus.
- La función de V-Guide es accesible solamente por el control remoto.
- El desplegado de V-Guide se mantendra en pantalla aproximadamente por 20 segundos. Si este desaparece presione la tecla de V-GUIDE.
- ¿ Necesita avuda? Visite nuestro sitio en internet www.sanyoctv.com o Llame 1-800-877-5032

NOTA : ESTA FUNCION ESTA DISEÑADA PARA CUMPLIR REGULACIONES DE LA FCC PARA V-CHIP EN LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA, ESTA FUNCION NO PUDIERA ACTIVARSE CON SEÑALES QUE SE ORIGINEN EN OTROS PAISES.

ACERCA DE LOS ORDENAMIENTOS DE CONTROL PATERNAL EN TV Y MPAA

MPAA y los ordenamientos de control parental en TV, son sistemas de clasificación que permiten a los padres tener una información avanzada de prevención acerca del contenido de una película o programa de televisión.

El sistema de V-GUIDE está basado en edad y contenido de la marco. Esta información da a los padres una manera discreta de escoger el material que va a ser visto por sus hijos.

La clasificación contenida esta representada por iniciales: D (Dialogos Sugestivos), L (Lenguaje para Adultos), S (Contenido Sexual), V (Violencia), y FV (Fantasia Violenta). Cuando la programación contiene cualquiera de estas condiciones, estas iniciales forman parte del ícono que es desplegado en la pantalla de la TV.



Un icono de clasificación aparecerá generalmente en la esquina superior izquierda en la pantalla de su TV por 15 segundos, en el inicio del programa, y debe de repetirse a la segunda hora, a largo del programa. Este icono además puede aparecer cuando se esta regresando de comerciales. Puede haber otras

instancias por lo que se pueden desplegar estos íconos. Los padres estan alentados a familiarizarse con estos íconos y sus significados.

Operacion de Guía-V

Esta es una función que le permite supervisar los programas de televisión que son vistos por los niños. Este televisor puede ser ajustado para bloquear automáticamente programas que a su juicio no son apropiados para ser vistos por niños que incluyen diálogos sugestivos, lenguaje para adultos, situaciones sexuales, violencía, y fantástica violencía.

La capacidad de la televisión para bloquear la recepción sobre el contenido de programación específica, depende de varias condiciones: 1) El programa debe de ser clasificado, 2) Las cadenas transmisoras debe transmitir información sobre el código de clasificación, 3) Las compañias de Cable deben de transmitir la señal con el código de clasificación, y 4) La TV debe de esta ajustada para decodificar la señal.

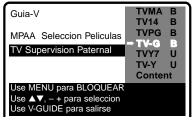
AJUSTE DE LA CLASIFICACIÓN DE PELÍCULAS

- 1. Presione la tecla de **V-GUIDE** en el control remoto para desplegar el menú.
- 2. Presione la tecla + para cambiar a V-Guide SI.
- 3. Presione la tecla + nuevamente. Use las teclas de ▲/▼ para iluminar las clasificaciones.
- 4. Presione la tecla de **MENU** para Bloqueado (B) o No Bloqueado (U) la clasificación seleccionada. (Flecha ➡ indica el artículo seleccionado.)
- 5. Presione la tecla de para regresar a las opciones del menú de Guía-V.



AJUSTES DE CLASIFICACIÓN BASADOS **EN EDAD**

- **6.** Use las teclas de \triangle/∇ hasta que se ilumine TV Supervision Paternal.
- 7. Presione la tecla de + . Entonces use las teclas de ▲/▼ hasta iluminar las clasificaciones.
- 8. Presione la tecla de **MENU** para Bloqueado (B) o No Bloqueado (U) una clasificación seleccionada. (Flecha ⇒ indica el artículo seleccionado.)

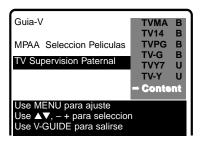


AJUSTES DE CLASIFICACIÓN **BASADOS EN EL CONTENIDO**

- 9. Siga los pasos 6 y 7. Use -/+ hasta iluminar Content.
- 10. Presione la tecla de **MENU** para desplegar el menú Content Option.
- 11. Use las teclas de \triangle/∇ hasta iluminar categorías (D-Diálogos Sugestivos, L-Lenguaje para Adultos, S-Contenido Sexual, V-Violencia, FV-Fantasía Violenta).
- 12. Presione la tecla de + Entonces use las teclas de ▲/▼ hasta iluminar una clasificación.
- 13. Presione la tecla de **MENU** para Bloqueado (B) o No Bloqueado (U) la clasificación seleccionada. (Flecha ➡ indica el artículo seleccionado.)
- **14.** Presione la tecla de **V-GUIDE** para salirse; o presione la tecla de - para retornar al menú de Content Options.
- 15. Repita los pasos del número 11 hasta el 13 para Bloqueado (B) o No Bloqueado (U) clasificación de contenidos, si se desea.

APAGANDO V-GUIDE

- 1. Presione la tecla de V-GUIDE.
- 2. Use las teclas de -/+ hasta seleccionar apagado (NO).





Nota: Las cadenas transmisoras v las estaciones locales, pueden no incluir las porciones de contenido de clasificación de los Ordenamientos del control de TV Paternal.



- La TV automáticamente Bloqueará (B) las clasificaciones superiores o No Bloqueará (U) la selección de clasificaciones inferiores. Por ejemplo, si Ud. bloquea la clasificación B NC17 v X tambien serán bloqueados. (Ver menú de clasificación de películas de la MPAA.)
- Bloqueando TV-Y7 no bloqueará clasificaciones superiores.
- Ud. puede bloquear una clasificación por contenido como pueden ser programas TVPG-V y se mantendrá así para ver programas TV-PG con clasificación S-L-D, estipulados en TV-PG como no bloqueados (U).
- Para ver programas Bloqueados (B), deshabilite V-Guide o presione la tecla de RESET dos veces para eliminar todas las clasificaciones Bloqueadas (B).
- Cuando en el sistema de menú de V-Guide. las teclas de ▲/▼ le permiten a Ud. navegar entre las clasificaciones y el menú de opciones.
- ¿ Necesita ayuda? Visite nuestro sitio en internet www.sanyoctv.com o Llame 1-800-877-5032

Transmisión Captada 🚾 (Closed-Caption)

La transmisión captada es información de texto transmitida junto con la imagen y el sonido, y que puede ser desplegada en la pantalla de la TV. Debido a los diferentes tipos de subtítulos que pueden ser transmitidos con la señal de TV, existen diferentes modos de transmisión capatada que son usados para desplegar subtítulos. Los modos de transmisíon captada reconocidos por este modelo son los siguientes: Caption1, Caption2, Texto1, y Texto2. Las transmisoras locales deciden que tipo de señal de transmisión captada es transmitida.

Caption1: Este es el principal modo usado para subtítular programas (las palabras coinciden con el programa que Ud. esta viendo). Estos subtítulos son generalmente una o dos lineas y aparecen el la parte inferior de la pantalla o cerca de la persona que esta hablando.

Caption2: Es un modo alterno para programar subtítulos. Caption2 puede ser usado por las estaciones transmisoras para proveer subtítulos en otro lenguaje, como puede ser Español o Francés.

Texto1: Es el modo usado para desplegar un gran cantidad de texto. Este texto aparecerá dentro de un fondo negro que casi puede ser tan grande como la pantalla de la TV. El texto desplegado de esta manera no esta relacionado con el programa. Estos subtítulos pueden ser usados por las estaciones transmisoras para proveer de reportes de clima, boletines a la comunidad, etc.

Texto2: Este es un modo alternativo usado para desplegar una gran cantidad de texto. Es el mismo tipo de información desplegada en Texto1, puede ser desplegada en Texto2. Por ejemplo las estaciones transmisoras pueden escoger de proveer reportes de clima en Texto1, y boletines a la comunidad en Texto2.

Quikcap: Quikcap permite activar y desactivar subtítulos con la función de MUTE. Presiona la tecla de MUTE en el control remoto para desactivar el sonido de la TV, los subtítulos se desplegarán automáticamente, presione **MUTE** nuevamente, para restaurar el sonido, los subtítulos desaparecerán. Quikcap desplegará programas subtítulados en el modo de Caption1.



Caption1/2



Texto1/2

Consejos Rápidos

■ Si la funcíon de Transmisíon Captada esta activada, y los subtítulos no son transmitidos. un cuadro de color negro puede aparecer v mantenerse así en la pantalla de la TV.



Para eliminar este cuadro de color nearo. presione la tecla de RESET, o apague la función de Transmisión Captada.

 El número del canal no puede se ser desplegado continuamente cuando la transmisión captada este activada.

¿ Necesita ayuda? Visite nuestro sitio en internet www.sanyoctv.com o Llame 1-800-877-5032

AJUSTANDO LA FUNCIÓN DE CAPTION

- 1. Presione la tecla de CAPTION en el control remoto.
- 2. Presione la tecla de 0 en el control remoto Para seleccionar, NO, CAPTION1, CAPTION2, TEXTO1, TEXTO2, o QUIKCAP.

Sugerencias Útiles-Problemas/Soluciones

Antes de llamar por asistencia, por favor vea las condiciones que más se pueden parecerse a sus problemas en las siguientes carta, entonces siga las instrucciones para esta condición. Visite nuestro lugar en internet en WWW.Sanyoctv.com o llame sin costo 1-800-877-5032.

Problema:	Confirme las Siguientes Condiciones:	Trate estas Soluciones:
El TV se apaga automáticamente.	 Cheque la conexión de señal (Cable / Antena). Función de protección contra fallas de sumistro de energía. 	 Presione la tecla de POWER. Cronómetro de Tiempo para dormir ha sido activado. Desenchufe el TV por un momento.
No imagen, imagen pobre, o líneas ondulantes en la imagen.	 Cheque la conexión de antena. La difusora de TV puede tener problemas. Brillo y contraste mal ajustado. Posible interferencia por electro-domésticos. 	 Ajuste la antena. Trate un canal diferente. Presione la tecla de RESET. Apague, el Mezclador de alimentos, Taladro, Licuadora, etc.
Un Cuadro negro en la pantalla.	Caption Modo Texto sin información en la pantalla.	 Presione la tecla de RESET. Seleccione NO "Captions" (vea página 36).
Color pobre o no color.	 Cheque que el programa sea en Color. Cheque la conexión de la antena. Color y tinte mal ajustado. La difusora de TV puede tener problemas. 	 Trate un canal diferente. Ajuste la antena. Presione la tecla dos de RESET.
Imagen Azul con función de Video1, Video2, o Componente2 desplegado.	 Cheque las conexiones de AV. Cheque equipo externo. Verifique los ajustes del DVD. 	 Presione la tecla de INPUT. Encendiendo el equipo externo. Seleccione la salida de componente del DVD entrelazado
No sonido o sonido pobre. No sonido en otro canales.	 La difusora de TV puede tener problemas. Posible activación de la función de enmudecimiento. Cheque las conexiones de AV. 	 Trate un canal diferente. Ajuste el Volumen. Presione la tecla dos de RESET.
No sonido o estereofónico.	Cheque si la estación está transmittiendo con verdadera señal estereofónica.	Seleccione Stereo del menú en pantalla Audio.
No sonido o estereofónico.	Cheque si la estación está transmittiendo con verdadera señal SAP.	Seleccione SAP del menú en pantalla Audio.
No canales de Cable o canales arriba del número 13.	El indicador de cable C debe de aparecer junto al número del canal.	 Seleccione Cable del menú en pantalla Antena: entonces inicialize la búsqueda de canales (CH. Search) usando el menú.
No canales de UHF, VHF OK.	El indicador de Cable C no deberá de aparecer junto al número del canal.	 Seleccione VHF/UHF del menú en pantalla Antena: entonces inicie la búsqueda de canales (CH. Search) usando el menú.
No puede registrar o seleccionar algunos canales.	 El canal puede estar eliminado en la memoria. Cheque la conexión de antena. V-Guide esta programado para bloquear la programación (vea páginas 34 ~ 35). 	 Seleccione en la función de Buscar Canales en Memoria y agregar los canales manualmente, o inicialize la función de Buscar Canales usando el menú. Presione la tecla de RESET para eliminar todos los ajustes. Deshabilitar-Guide, o presione la tecla de RESET.
No Transmisión Captada.	 Cheque que la difusora transmita la señal de Transmisión Captada. 	Seleccione Caption1 o Caption2 (vea página 36).
Palabras mal deletreadas en el Sistema de Menú.	 Posiblemente una lenguaje extranjero este seleccionado. 	 Reseleccione el languaje de su menú, usando el menú en pantalla o presione le tecla de RESET.
El Control Remoto no funciona.	Cheque las pilas.Cheque que la TV este conectada.Presione la tecla de TV.	Reemplace las pilas.Coloque el control remoto frente al TV.
El Control Remoto no el VCR, DVD, o CABLE.	Presione las teclas de VCR o AUX.Cheque equipo externo.	 Re-instale el Código de Marca (vea páginas 29~31).
El gabinete puede hacer sonidos.	 Está condición es normal durante el calentamiento y enfriamiento de las partes de plástico del gabinete. 	

Cuidados y Limpieza

La superficie del gabinete puede ser dañada si no recibe un apropiado mantenimiento. Varios productos usados en el hogar como aerosoles, agentes de limpieza, solventes y ceras pueden causar daños en el terminado de la superficie del gabinete.

- 1. Desconecte el cordón de Potencia antes de limpiar el televisor.
- 2. Limpie la pantalla y gabinete con un paño limpio y suave.

Nota: Nunca aplique liquidos en aerosol en la pantalla, este puede escurrirse y gotear dentro del chassis. Este puede causar fallas en los componentes no cubiertos por la garantía.





Este símbolo impreso, significa que el producto esta listado por Underwriters's Laboartories Inc. El diseño y manufactura de este producto, reúne los rígidos estándares de U.L., contra riesgos de incendio, accidentes o descargas eléctricas.

Mexico Garantía

IMPORTADOR:

COMERCIALIZADORA MEXICO AMERICANA, S.DE R.L. DE C.V.

AV. NEXTENGO Nº 78

COL. SANTA CRUZ ACAYUCAN

DEL. AZCAPOTZALCO, MÉXICO, C.P. 02770

RFC: CMA9109119L0

GARANTIA

EL APARATO QUE USTED HA ADQUIRIDO CUENTA CON UNA GARANTIA DE UN AÑO DE SERVICIO A PARTIR DE LA FECHA DE ADQUISICION OTORGADA POR:

COMERCIALIZADORA MEXICO-AMERICANA, S. DE R.L. DE C.V.

BAJO LAS SIGUIENTES CONDICIONES:

- 1.- PARA HACER EFECTIVA LA GARANTIA, BASTARA PRESENTAR ESTA POLIZA DEBIDAMENTE SELLADA POR LA TIENDA O UNIDAD VENDEDORA, JUNTO CON EL APARATO EN LA TIENDA DONDE FUE COMPRADO EL ARTICULO.
- 2.- SE COMPROMETE A CAMBIAR EL ARTÍCULO O A DEVOLVER SU DINERO, SI LA FALLA ES ATRIBUIBLE A DEFECTO DE FABRICACION. DURANTE LOS TREINTA DIAS POSTERIORES A LA COMPRA LA GARANTÍA SE HARÁ VÁLIDA EN LA TIENDA DONDE ADQUIRIÓ EL PRODUCTO, PRESENTANDO LOS DOCUMENTOS MENCIONADOS.
- 3.- EN NINGUN CASO EL TIEMPO DE REPARACIÓN SERÁ MAYOR A 30 DIAS, TRANSCURRIDO ESTE TERMINO, COM-ERCIALIZADORA MEXICO AMERICANA, S. DE R.L. DE C.V. PROCEDERÁ A EFECTUAR EL CAMBIO POR UN APARATO EQUIVALENTE O A LA DEVOLUCIÓN DEL IMPORTE DE COMPRA VENTA RESPECTIVO.
- 4.- ESTA GARANTÍA AMPARA LA TOTALIDAD DE LAS PIEZAS Y COMPONENTER DEL PRODUCTO Y MANO DE OBRA DE LA REPARACIÓN. ASÍ COMO GASTOS DE TRANSPORTACIÓN RESPECTIVOS.

ESTA GARANTIA SERA NULA EN LOS SIGUIENTES CASOS:

- * CUANDO EL PRODUCTO SE HUBIESE UTILIZADO EN CONDICIONES DISTINTAS A LAS NORMALES.
- * CUANDO EL PRODUCTO NO HUBIESE SIDO OPERADO DE ACUERDO CON EL INSTRUCTIVO DE USO QUE SE LE ACOMPAÑA.
- * CUANDO EL PRODUCTO HUBIESE SIDO ALTERADO O REPARADO POR PERSONAS NO AUTORIZADAS POR EL FABRICANTE NACIONAL, IMPORTADOR O COMERCIALIZADOR RESPONSABLE RESPECTIVO.

CENTRO DE SERVICIO Y LUGAR DONDE OBTENER PARTES, COMPONENTES, CONSUMIBLES Y ACCESORIOS:

SUCURSAL VALLEJO SUCURSAL MINERVA
Poniente 126 Nº 288 B Silos Nº 135, Col. Minerva

Col. Nueva Vallejo Deleg. Iztapalapa México, D.F. México, D.F. 09810 Tels. 5567-5378 Tels. 5646-4551 5368-0105, 8589-8033 5646-4550 SELLO, FECHA Y FIRMA DE TIENDA

DESCRIPCION: Televisor

SANYO

DS32224

MARCA:

MODELO:

DESCRIPCION:	MARCA:		MODELO:	
NOMBRE DEL CLIENTE:				
DOMICILIO:		Nº Ext	No Int	
Col	Estado/Deleg:			
Tel				

Garantía, Estados Unidos y Canadá

GARANTÍA LIMITADA POR UN AÑO

ESTA GARANTÍA LIMITADA ES VALIDA UNICAMENTE EN TELEVISORES SANYO COMPRADOS Y USADOS EN LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA, CANADÁ Y PUERTO RICO, EXCLUYENDO OTROS TERRITORIOS Y PROTECTORADOS. ESTA GARANTÍA LIMITADA APLICA SOLAMENTE AL COMPRADOR ORIGINAL, Y NO APLICA A OTROS PRODUCTOS USADOS CON PROPÓSITOS INDUSTRIALES Y COMERCIALES.

POR UN AÑO, a partir de la fecha de compra, Sanyo Manufacturing Corporation, reemplazará cualquier TV.

Para asegurar el intercambio adecuado por garantía, mantenga el recibo original de la compra como evidencia de la compra. Regrese la TV defectuosa al vendedor, junto con el recibo de compra y los accesorios incluidos, como es el control remoto. La TV defectuosa será cambiada por una del mismo modelo, o el reemplazo de un modelo igual valor, sí es necesario. El modelo de reemplazo dependerá de la disponibilidad y de la voluntad de Sanyo Manufacturing Corporation.

LA ANTERIOR GARANTÍA ES EXCLUSIVA Y EN LUGAR DE OTRAS GARANTÍAS DE MERCANCÍA O CONVENIENTE PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR.

OBLIGACIONES

Por un año a partir de la fecha de compra, Sanyo Manufacturing Corporation garantiza que este producto esta libre de defectos en materiales y mano de obra bajo condiciones normales de uso. El reemplazo solo será necesario bajo esta garantía, por cualquier razón debido a defecto de manufactura o mal funcionamiento durante el primer año a partir de la fecha de compra original. Sanyo Manufacturing Corporation proveerá de una TV nueva, vía intercambio al vendedor.

Para asistencia al cliente o en localización de centros de servicio más cercanos a Ud. llame gratis al 1-800-877-5032.

> En días hábiles de 7:30 A.M. - 7:00 P.M. Hora del Centro. Sàbado 7:30 A.M. - 4:00 P.M. Hora del Centro.

Esta garantía le da derechos legales específicos. Usted puede tener otros derechos, los cuales varíar de estado a estado.

(EFECTIVO: Agosto 1, 2002)

Para su protección en caso de robo o pérdida de esté producto, por favor llene la siguiente información requerida y **GUARDELA** en un lugar seguro en sus registros personales:

Modelo No	Fecha de compra
Serie No	Precio de compra
(Localizada en la parte posterior)	Lugar de compra



Sanyo Manufacturing Corp. 3333 Sanyo Road, Forrest City, AR 72335

FRANÇAIS Manuel d'instructions

Bienvenue dans l'univers de Sanyo

Nous vous remercions d'avoir acheté un télécouleur Sanyo. Vous avez fait un choix excellent du point de vue du fonctionnement du style, de la fiabilité et du rapport qualité/prix. Ce télécouleur est fourni avec des instructions d'installation et de fonctionnement simples à l'écran. Lisez ce manuel avant de monter ou d'utiliser cet appareil. Besoin d'aide ? Visitez notre site web à WWW.Sanyoctv.com ou appelez notre numéro libre accès au 1-800-877-5032.



En tant que partenaire d'ENERGY STAR MD, Sanyo Manufacturing Corporation a déterminé que ce produit répond, pour son rendement énergétique, aux normes d'Energy Star MD.

TABLE DES MATIÈRES

Tableu des codes de magnétoscope/convertisseur
de télé par cable / Tableu des codes
de lecteur de DVD
Fonctions des touches de la télécommande 52
Réglage et mise en place du télécouleur 53 ~ 54
Utilisation du menu à l'écran53
Réglage du mode audio53
Réglage de l'image/son53
Ajout ou élimination de canaux54
Rélation d'imagen
Sous-titrage55
Renseignements sur le Guide V
Entretien et nettoyage56
Conseils pratiques-problèmes et solutions 56 ~ 57
Garantie (Canada et ÉU.)

Mesures de sécurité

Afin d'éviter tout risque d'incendie ou de choc électrique, n'exposez pas l'appareil à la pluie ni à l'humidité.

Afin d'éviter tout risque de choc électrique, n'enlevez pas le panneau arrière. L'appareil est entièrement transistorisé et ne contient aucune pièce remplaçable ou réparable par l'usager. En cas de problème, confiez l'appareil à un réparateur qualifié.

Le télécouleur est muni d'un cordon d'alimentation CA à fiche polarisée dont une lame est plus large que l'autre. MISE EN GARDE : Pour éviter le risque de choc électrique, faites correspondre la lame large de la fiche à la fente large de la prise, puis enfichez à fond. Ceci est une mesure de sécurité conçue pour ne brancher la fiche que d'une seule façon sur une prise électrique.

Lorsque vous utilisez le télécouleur avec des jeux vidéo, ne saturez pas la luminosité ni le contraste. Avec le temps, ceci pourrait causer l'impression permanente de l'image du champ de jeu sur l'écran. Ne placez pas cet appareil sur un chariot. support ou table instable. Il risquerait de tomber, de s'endommager et d'entraîner de graves blessures.

N'utilisez qu'un chariot, support ou table recommandé par le fabricant ou vendu avec l'appareil. Lors de son installation, suivez



les instructions du fabricant et utilisez les accessoires d'installation recommandés. Prenez garde lorsque vous déplacez le télécouleur s'il se trouve sur un chariot. Des arrêts brutaux, une force excessive et des surfaces inégales peuvent renverser le chariot et l'appareil.

Lisez attentivement le présent manuel et conservez-le.

Caractéristiques

- ◆ Menu trilingue à l'écran
- Recherche automatique des canaux
- Arrêt automatique
- Sous-titrage /Sous-titres rapides
- Filtre-peigne numérique, 3 lignes
- Relation d'imagen
- Réglages numériques de l'image avec affichage à l'écran
- ◆ Décodeur de son stéréo multi-canaux (MTS) / signal audio secondaire (SAP)
- ◆ Enrichis couleur
- Préréglages de l'usine pour Image/Son
- ◆ Son ambiophonique à l'avant

- ◆ Ton
- ◆ Guide V (Surveillance parentale)
- Entrés audio/vidéo Composant 480i
- Entrés audio/vidéo (2 jeux G/D)
- Entrée S-vidéo
- Sorties audio fixes
- Arrêt retardé (3 heures)
- Réinitialisation
- Syntonisateur de 181 canaux Canaux VHF 2 à 13 Canaux UHF 14 à 69
- Télé par câble 1, 14 à 125
- Syntonisation précise automatique Canaux VHF et de télé par câble

Télécommande multimédia a Magnétoscope/télé/auxiliaire Grosses touches visibles dans l'obscurité

Sélection des canaux numérotés

Balayage des canaux Volume

Silencieux Marche Rappel Arrêt retardé Affichage Sous-titres Réinitialisation Guide V Menu

Entreé

Fiche technique

DIMENSION DU TUBE IMAGE	
(en diagonale) Écra	an 32 pouces
RÉSOLUTION D'IMAGE	
ENTRÉE ANTENNE	ms,UHF/VHF/ télé par câble
ALIMENTATION120	V CA, 60 Hz
CONSOMMATION	89 watts
DIMENSION HORIZONTALE (LARGEUR)29.7	po (754mm)
DIMENSION VERTICALE (HAUTEUR)28.8	po (732mm)
PROFONDEUR	po (538mm)

POIDS APPROX. (KG/LB)
SON (2 haut-parleurs) Size: 10 cm
AMPLIFICATEUR Intégré, avec 1W/canau
PRISES D'ENTRÉE AUDIO/VIDEO Entrée vidéo (2), entrée audio (G/D, 2) et entrée vidéo S
PRISES D'ENTRÉE AUDIO/VIDEO COMPOSANT Entrée (Y,Pb, Pr-D/G) PRISES DE SORTIE AUDIO Sortie audio

fixe (D/G) (Connecteurs RCA)

Installation et branchements de base

Conseils

- Le télécouleur choisit automatiquement le mode correct d'antenne selon le type de signal reçu.
- Le télécouleur s'arrête automatiquement s'il reste plus de 15 minutes sans recevoir de signal (absence de signal de télé par câble, ou station n'émettant pas).

Exception—Si vous choisissez le mode vidéo. le télécouleur ne s'arrête pas automatiquement s'il reste pendant 15 minutes sans recevoir de sianal.

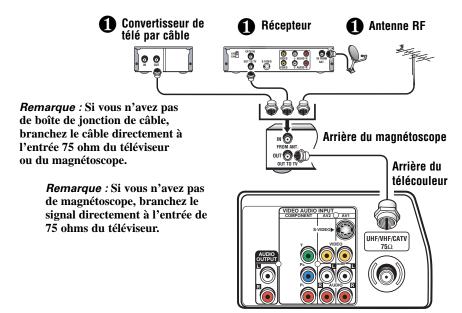
■ Si vous placez le téléviseur à un nouvel endroit, appuyez deux fois sur la touche RESET après avoir connecté la source de signal et avoir allumé le téléviseur.

Besoin d'aide ? Visitez notre site web à www.sanvoctv.com ou appelez le 1-800-877-5032

INSTALLATION INITIALE

- 1. Installez les piles télécommande, voir page 48.
- 2. Connectez la source de signal, voir ci-dessous.
- 3. Branchez le cordon d'alimentation en C.A.
- 4. Appuyez sur la touche **POWER** pour allumer le téléviseur.
- 5. Suivre les instructions de sur écran, voir pages 53~54.

BRANCHEMENT DE LA CÂBLODISTRIBUTION, D'UNE ANTENNE RF, **OU PARABOLIQUE AU TÉLÉVISEUR**



Tuyau pour les branchements SANS signal:

Si le téléviseur est utilisé strictement en guise de moniteur, de concert avec un lecteur de DVD ou autres équipements périphériques, et qu'aucun signal par câble ou par antenne n'est détecté, les conditions suivantes se produiront :

- Votre téléviseur est conçu pour la recherche automatique des canaux disponibles. Ainsi, pour le démarrage initial, il faut appuyer sur la touche **MENU** et permettre à l'appareil de compléter son processus de recherche de canaux avant de le faire fonctionner. Quand le processus de recherche initiale de canaux est achevé, vous devez appuyer sur la touche **MENU** de nouveau pour fermer le processus de recherche. Cette opération peut prendre plusieurs minutes.
- Lorsque le processus de recherche de canaux est complété (2 tours de recherche), vous pouvez appuyer sur la touche INPUT sur la télécommande afin d'utiliser le téléviseur comme un moniteur.

Panneau arrière

Borne d'entrée vidéo S (Super-Video)

Pour accentuer les détails de l'image, utilisez la prises S-Video AV1 à la place de la prise Video, si votre appareil vidéo extérieur en est équipé. (La connexion vidéo S neutralise les connexions à la prise vidéo arrière. Voir page 46.)

Prises de sortie audio (fixes)

Branchez ici l'équipement audio extérieur (voir page 48).

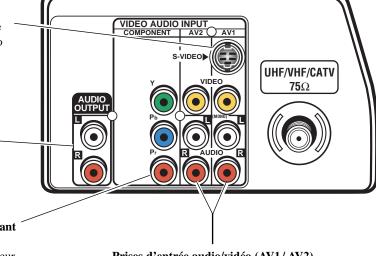
Prise d'entrée audio/vidéo de composant 480i (Component2, Y, Pb, Pr)

Branchez ici l'équipement vidéo extérieur (voir page 47).

Remarque : Les entrées audio/vidéo (AV2) et les entrées des

composants partagent les mèmes prises audio

(R/L).



Prises d'entrée audio/vidéo (AV1/AV2)

Branchez ici l'équipement vidéo extérieur (voir pages $46 \sim 47$).

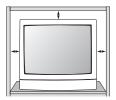
Remarque: La connexion vidéo S neutralise

les connexions à la prise vidéo

(AV1).

POSITION DU TÉLÉVISEUR

Ne placez pas le téléviseur dans un endroit trop exigu. Laissez assez d'espace pour une circulation d'air normale autour des éléments électroniques.



Utilisation des prises d'entrée audio/video

Conseils

- Assurez-vous que tous les connecteurs de câble sont bien engagés dans les prises.
- Branchez toujours les câbles compte tenu des couleurs : ROUGE pour audio droite, BLANC pour audio gauche et JAUNE pour vidéo.
- Un écran bleu uni avec le mot Vidéo affiché indique que vous avez choisi le mode VIDÉO1 or VIDÉO2, mais détecté à la prise

Besoin d'aide ? Visitez notre site web à ou appelez le 1-800-877-5032

BRANCHEMENT D'UN MAGNÉTOSCOPE OU LECTEUR DE DVD

Arrêtez le téléviseur et l'équipement extérieur avant de brancher les câbles. (Les câbles ne sont pas fournis avec le télécouleur.)

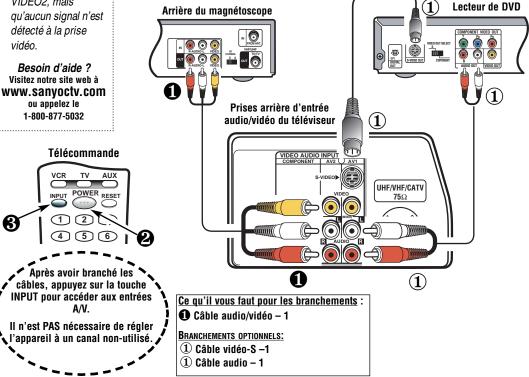
• Reliez les sorties audio vidéo d'un magnétoscope, d'un lecteur de DVD, ou d'un système de audio numérique d'un autre équipement à l'entrée audio vidéo du téléviseur.

Avec un magnétoscope monophonique (prise audio simple), ne reliez que la sortie audio du magnétoscope à l'entrée audio (L) du téléviseur.

①Facultatif

Branchez la sortie vidéo S du lecteur de vidéodisque numérique, du magnétoscope, du système de son numérique ou d'un autre appareil dans la prise d'entrée vidéo S du télécouleur.

- 2 Appuyez sur **POWER** pour mettre le téléviseur en marche. Mettez aussi l'équipement extérieur en marche.
- 3 Pour accéder aux entrées audio/vidéo, appuyez sur la touche de INPUT pour choisir la VIDEO1 ou VIDEO2.



Utilisation des prises d'entrée audio/video de composant

BRANCHEMENT D'UN LECTEUR DE VIDÉODISQUE

Arrêtez le téléviseur et l'équipement extérieur avant de brancher les câbles, (Les câbles ne sont pas fournis avec le télécouleur.)

- Branchez la sortie vidéo entrelacée d'un lecteur de vidéodisque ou d'un autre appareil composant dans les prises d'entrée vidéo de composant du téléviseur (Y-Pb-Pr).
- Branchez la sortie audio du lecteur de vidéodisque dans les prises d'entrée audio (G/D) de composant du télécouleur.
- Appuyez sur POWER pour mettre le téléviseur en marche. Mettez aussi l'équipement extérieur en marche.
- 4 Pour accéder aux entrées audio/vidéo, appuyez sur la touche INPUT pour choisir la source de COMPOSANT2.

La sortie du composant lecteur de vidéodisque doit être réglée sur Entrelacé Remarque: (480i).

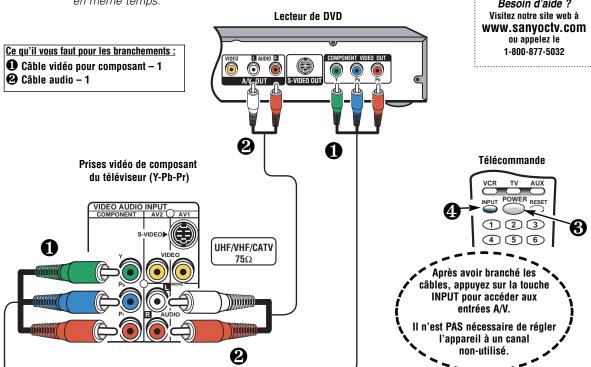
> Les entrées audio/vidéo (AV2) et les entrées des composants partagent les mêmes prises audio (R/L).

> Branches l'équipment au composant ou aux entrées AV2, mais non aux deux en même temps.

Conseils

- Il se peut que vous puissiez utiliser la télécommande pour commander votre de lecteur DVD (voir pages 50 ~ 52.)
- Un écran bleu uni avec le mot Vidéo affiché indique que vous avez choisi le mode COM-POSANT2 mais qu'aucun signal n'est détecté à la prise vidéo.

Besoin d'aide ? Visitez notre site web à ou appelez le



Utilisation des prises de sortie audio

Conseils

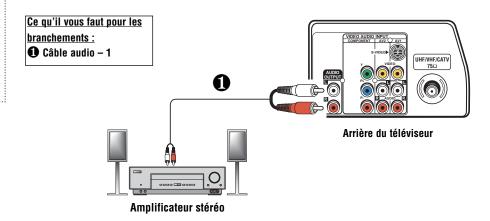
 Placez le téléviseur à 60 cm au moins des haut-parleurs stéréo. Les aimants des hautparleurs peuvent affecter la qualité de l'image.

Besoin d'aide ? Visitez notre site web à www.sanvoctv.com ou appelez le 1-800-877-5032

BRANCHEMENT D'UN AMPLIFICATEUR STÉRÉO DANS LES PRISES DE SORTIE AUDIO

- **1** Branchez la sortie audio (D/G) du téléviseur dans la prise d'ampli stéréo (D/G).
- Appuyez sur la touche **POWER** de la télécommande pour mettre le télécouleur en marche. Mettez aussi l'appareil extérieur en marche.

Remarques : Ne raccordez pas directement des haut-parleurs extérieurs au télécouleur.



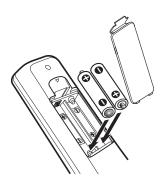
Télécommande multimédia

Commande votre téléviseur, magnétoscope, convertisseur de télé par câble, et lecteur de DVD. Pour la programmer, voir pages 50 ~ 52.

INSTALLATION DES PILES (2 AA, non fournies)

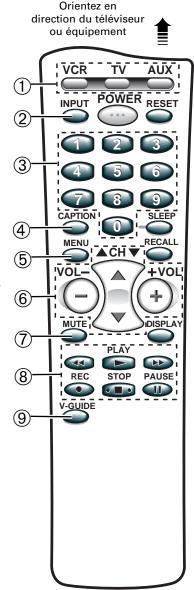
Remarques:

- N'utilisez pas en même temps des piles usagées et des piles neuves ni des piles de types différents.
- Retirez les piles si vous comptez ne pas utiliser la télécommande pendant un mois ou plus. Des piles faibles peuvent fuir et causer des dommages. (La durée de service normal des piles est d'environ 6 mois.)



FONCTIONS DES TOUCHES DE LA TÉLÉCOMMANDE

- (1) Touches de mode—Ces touches servent à programmer la télécommande et à choisir le mode d'utilisation (magnétoscope, téléviseur, ou auxiliaire). Pour utiliser votre ... Magnétoscope—Appuyez sur **VCR**; Téléviseur—Appuyez sur TV; Boîte de raccordement de télé par câble et Lecteur de vidéodisque—Appuyez sur AUX. Remarque: Assurez-vous que vous maintenez enfoncée la touche de mode pendant que vous entrez un code, voir page 50.
- (2) **Touche de l'entrée**—Appuvez sur cette touche pour choisir le programme qui apparaîtra à l'écran : signal de télé ou signal de l'appareil branché dans les prises AV.
- (3) Touches numériques—Vous devez appuyer sur deux touches pour choisir un canal. Exemple: Appuyez sur **0** et **6** pour choisir le canal 6. Pour les canaux de télé par câble 100 à 125, appuyez sur la touche 1 et maintenez-la jusqu'à ce que C1-apparaisse. Appuyez ensuite sur les deux autres chiffres.
- (4) Touche de sous-titres—Voir page 55.
- (5) Touche de menu—S'utilise avec les touches \triangle / ∇ et -/+ pour naviguer dans le système de menus à l'écran et régler les fonctions (voir pages 53 ~ 54).
- (6) Touches de canal (CH ▲/▼) et de volume (VOL -/+)—Appuyez sur ces touches pour explorer les canaux en mémoire ou pour régler le volume.
- 7 Touche de silencieux—Appuyez une fois sur cette touche pour baisser le volume. Appuyez de nouveau pour le rétablir. Remarque: Quand vous utilisez les touches de sortie audio, cette touche ne coupe pas le son en mode.
- (8) Touches de magnétoscope/vidéodisque—Ces touches commandent les fonctions de vidéodisque numérique et/ou de magnétoscope pour : avance rapide (◀), Rembobinage (▶), Lecture (▶▶), Enregistrement (REC), Arrêt (■), et Pause.
- Touche de Guide V—Voir page 55.

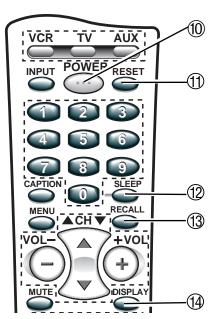




- Vérifiez si les piles sont bien installées.
- Pointez la télécommande vers l'équipement que vous désirez utiliser. Les objets entre la télécommande et l'équipement peuvent gêner le bon fonctionnement de cette dernière.
- Si la télécommande ne fonctionne pas. appuvez sur la touche TV (voir point 1).
- Vous devez programmer la télécommande avant qu'elle puisse commander votremagnétoscope, lecteur de vidéodisaue ou boîte de raccordement de télé par câble. Voir pages 50 ~ 52. Remarque : Les codes de magnétoscope et de lecteur de vidéodisque Sanvo sont préprogrammés.
- Pour choisir un canal avec les touches numériques, appuyez d'abord sur « 0 » pour les canaux 1 à 9. Exemple: Canal 05.
- Réglage du volume : la flèche clignotante de droite ▶ indique que le volume augmente et la flèche clignotante de gauche 4 indique qu'il diminue.

Besoin d'aide ? Visitez notre site web à www.sanyoctv.com ou appelez le 1-800-877-5032

(suite à la page 50.)



- Touche marche / arrêt—Appuyez sur cette touche pour mettre le télécouleur en marche ou l'arrêter.
- Touche de réinitialisation—Appuyez deux fois sur cette touche pour rétablir les réglages du fabricant. Le télécouleur commence automatiquement la recherche des canaux et efface tous les réglages personnels. Les fonctions suivantes sont automatiquement réinitialisées :
 - Réglages de l'image/son : couleur, teinte, contraste, luminosité, netteté, enrichis couleur, ton, et son ambiophonique
 - Mémoire des canaux
 - · Audio à stéréo
 - Sous-titres à NON
 - Guide V à NON
 - Rapport hauteur/largeur image à 4:3 (image normale)
 - Langue menu anglaise
 - Arrêt retardé (s'il a été réglé préalablement)
 - Vidéo à téléviseur (s'il a été réglé préalablement)

Le cas échéant, vous pouvez reprendre les réglages personnels à l'aide des options de menu.

(12) Touche d'arrêt retardé—S'utilise avec la touche « 0 » pour régler l'arrêt retardé. Choisissez la durée désirée à l'aide de 30 minutes à 3 heures. L'arrêt retardé coupe automatiquement le télécouleur.

Remarque: L'arrêt retardé est annulé si vous arrêtez le télécouleur ou s'il y a une panne d'électricité.

- Touche de rappel—Choisissez un canal à l'aide des touches numériques puis choisissez-en un autre.

 Appuyez sur Recall pour permuter entre les canaux.
- Touche d'affichage—Appuyez une fois sur cette touche pour afficher le numéro du canal et de l'heure. Appuyez deux fois pour afficher le numéro du canal en continu. Appuyez de nouveau pour éliminer l'affichage.

PROGRAMMATION DE LA TÉLÉCOMMANDE

- Cherchez les codes de marque de votre magnétoscope, de votre convertisseur de télé par câble, et de votre lecteur de vidéodisque dans les tableaux et de récepteur de satellite dans les tableaux de la page 51.
- Appuyez sur la touche de mode touche VCR, ou AUX (Auxiliaire) sans la lâcher pendant que vous entrez un code à trois chiffres. Relâchez ensuite la touche.

Si le code a été accepté, la touche mode clignotera 5 *fois* après avoir été relâchée. Si vous avez entré un code incorrect, la touche mode *ne clignotera pas*. Vérifiez le numéro de code et reprenez à l'étape 2.

Après avoir composé le numéro de code, vérifiez le fonctionnement de l'appareil en appuyant sur les touches **POWER** et-ou **CHANNEL**. Si ces touches font fonctionner votre équipement, vous avez probablement composé le bon numéro de code pour cet appareil. Sinon, reprenez à l'étape 2 et entrez un autre code s'il y en a de disponible.

Passez par les étapes 1 et 2 pour chaque appareil que vous avez.

Les modes *VCR* accepteront seulement des codes de type magnétoscope..

Le mode *AUX* acceptera les codes de type lecteur de vidéodisque, convertisseur de télé par câble ou un deuxième magnétoscope, mais seulement un code à la fois.

Pour les fonctions de touche programmées, voir le tableau à la page 53.

Après avoir programmé la télécommande et vérifié son fonctionnement, inscrivez vos codes dans les boîtes données ci-dessous afin de pouvoir y faire facilement référence.

Code	Code boîte de	Code de lecteur	
magnétoscope :	télé par câble :	de vidéodisque :	

TABLEAU DES CODES DE MAGNÉTOSCOPE

MAROLIE No DE CODE		No DE CODE	MARQUE No DE CODE	MARQUE No DE CODE
MARQUE No DE CODE Admiral		No DE CODE	MARQUE No DE CODE Multitech 228, 217	MARQUE No DE CODE Samtron 208, 248
224, 229, 222, 21:	5	206 208 215 217	NFC 238 208 223 226	Sansui 243 226 228 235
Adventura 228	Go Video	248. 249. 208. 212.	NEC	Sansui 243, 226, 228, 235, 209, 219, 220, 225 Sanky 239, 229, 224 Sanyo 200, 201, 202, 203
Aiko 240, 205		213, 219	201, 203, 206, 209, 215, 217, 248 Olympus 232	Sanky 239', 229', 224'
Aiwa	Gradiente	228	I Olymnus 232	Sanyo 200, 201, 202, 203
Akai	Garrard Harley Davidson	228	Optimus	Scott
America Action 205, 240	Harley Daviason	228 200	Orion	Sears 232, 223, 228, 230, 221 200, 201, 202, 203, 206 211, 216, 217
America High 232 Bell & Howell 203, 201	Headquarter Hitachi	200 228 230 246 226	205 206 210 211	200, 201, 202, 203, 200
Broksonic 234. 243. 247. 22	7 204 1	דור מחר רכר וכר	Panasonic 245, 232, 235, 236, 223,	1 Semp
Candle 233, 240, 248, 22;	2, Hughes	221, 230	202, 211, 216, 219	Shintom 219, 227, 235
223, 204, 205, 20	8, JBL	237	Penny	Shintom 219, 227, 235 Sharp 239, 229, 224 Signature 228, 217, 239, 229, 229, 228, 217, 239, 229, 228, 217, 239, 229, 228, 217, 239, 229, 228, 217, 239, 229, 228, 217, 239, 229, 238, 238, 238, 238, 238, 238, 238, 238
211′, 216′, 217′ Canon	Jensen	209 aan aas aan aaz		Signature 228, 217, 239, 229,
CCE	JVC	220, 225, 238, 226, 201, 203, 209, 221, 230	Pentax	224, 200 Sony
Cineral 240, 205	KEC	201, 203, 209, 221, 230 240, 205 220, 225, 226, 238,	216 217	1 776 778
Citizen 233, 240, 222, 20	5, Kenwood	220, 225, 226, 238,	Philips	STS
211, 216, 217		/01 /03 /09	216, 217	Sylvania 228, 232, 244, 204,
Craig	9 Kodak	232	Pioneer	216, 217 Symphonic 228, 217, 233, 226, 202
Lraver	Lloyd's		236, 221, 226	Yamaha 238, 226
Curtis Mathes 232, 236, 238, 24 222, 228, 208, 20	9. LXI	232. 221. 228. 230. 201.	Proton 219, 235.	Tatung 226, 209
711 716 717		202 203 206 211 217	Proton	Tenr 728 209 214 217
Daewoo	Magnasonic	223, 235, 240, 205, 219 204, 232, 235, 228, 211,	1 208 216 217	Technics
Daytron 240, 205	Magnavox	204, 232, 235, 228, 211,	Quarter	Teknika232, 223, 228, 216, 217 Toshiba211, 240, 244, 202,
Denon	Marta	216, 217, 219, 220, 225	Quariz	
Emerex 214	Matsushita	200 232 216	Quasar 245, 232, 236, 223, 216 Radio Shack 228, 245, 223	205, 210 Tomas
Emerson	6, MEI	737 [°]	IRCA	I Vertor 211
Emerson 228, 243, 234, 23 240, 247, 223, 22	7, Memorex	227, 232, 239, 243, 245,	232, 236, 239, 224,226,	Video Concept 211
201, 203, 204, 20	5,	223, 224, 228, 229,	229, 221, 201, 203, 207, 208, 210, 216	Video Concept 211 Wards 230, 232, 239, 248, 223, 234, 228, 229, 233, 234, 238, 239, 234, 238, 239, 234, 238, 238, 238, 238, 238, 238, 238, 238
206, 210, 211, 21. Fisher 200, 201, 202, 203	2 211	230, 221, 200, 201, 202, 203, 206, 215	Reglistic 232 239 240 248	223, 224, 220, 227,
Fuji	S, ZII Minolta	202, 203, 200, 213 991-930	Realistic	221, 202, 204, 208, 211, 217
Funai	Mitsubishi	221, 230 231, 239, 244, 224, 226,	200, 201, 202, 203,	White Westinghouse 240, 243, 205
GE222, 246, 248, 23	2.236. I	229. 210. 223	206, 208, 216, 217	XR-1000 228, 232 Zenith 206, 215, 237, 243, 220
239, 226, 229, 224	4, Motorola	737 739 779 774	Samsung 248′, 208′, 233′, 211,	7 3 00 000 000
	, utc	000, 000, 017, 010	217 222	Lenim 206, 215, 237, 243, 220
208, 212, 213, 21	6 MTC	228, 235, 217, 219	217, 222	223, 225, 228, 222
208, 212, 213, 210 TABLEAU DES CODE	S DE CONVERTI	228, 235, 217, 219 SSEUR DE TÉI	217, 222 <u>É PAR CÂBLE</u>	223, 225, 228, 222
208, 212, 213, 210 TABLEAU DES CODE MARQUE No DE CODE	6 MTC S DE CONVERTI MARQUE	228, 235, 217, 219 SSEUR DE TÉL No de Code	217, 222 LÉ PAR CÂBLE MARQUE No DE CODE	223, 225, 228, 222 MARQUE No DE CODE
208, 212, 213, 210 TABLEAU DES CODE MARQUE No DE CODE ABC	6 MTC	228, 235, 217, 219 SSEUR DE TÉI No de Code 330, 320 309, 308, 311, 319,	217, 222 É PAR CÂBLE MARQUE No DE CODE Philips	223, 225, 228, 222
208, 212, 213, 216 TABLEAU DES CODE MARQUE No DE CODE ABC	6 MTC	228, 235, 217, 219 SSEUR DE TÉI No DE CODE 330, 320 309, 308, 311, 319, 322, 323	217, 222 É PAR CÂBLE MARQUE No DE CODE Philips	223, 225, 228, 222 MARQUE No DE CODE Stargate 309, 310, 311, 321, 322, 334 Teleview 310
208, 212, 213, 210 TABLEAU DES CODE MARQUE No DE CODE ABC	6 MTC S DE CONVERTI MARQUE 1,309, Hamlin	228, 235, 217, 219 SSEUR DE TÉI NO DE CODE 330, 320 309, 308, 311, 319, 322, 323 318	217, 222 É PAR CÂBLE MARQUE No DE CODE Philips 325, 329, 301, 308, 309, 311, 313, 314, 319, 322, 323 Pioneer 312, 327, 335, 333.	MARQUE No DE CODE
208, 212, 213, 210 TABLEAU DES CODE MARQUE No DE CODE ABC	6 MTC S DE CONVERTI MARQUE 1,309, Hamlin	228, 235, 217, 219 SSEUR DE TÉI NO DE CODE 330, 320 309, 308, 311, 319, 322, 323 318	217, 222 É PAR CÂBLE MARQUE No DE CODE Philips 325, 329, 301, 308, 309, 311, 313, 314, 319, 322, 323 Pioneer 312, 327, 335, 333, 317, 324	MARQUE No DE CODE
208, 212, 213, 216 TABLEAU DES CODE MARQUE No DE CODE 312, 304, 306, 308 311, 313, 314, 318 321, 322, 323, 324 327, 329 AIM	6 MTC S DE CONVERTI MARQUE 1,309, Hamlin	228, 235, 217, 219 SSEUR DE TÉI NO DE CODE 330, 320 309, 308, 311, 319, 322, 323 318 300, 303, 308, 309, 311, 313, 314, 319, 200, 201, 323, 328, 329,	217, 222 É PAR CÂBLE MARQUE No DE CODE Philips 325, 329, 301, 308, 309, 311, 313, 314, 319, 322, 323 Pioneer 312, 327, 335, 333, 317, 324 Proscan 327	MARQUE No DE CODE
208, 212, 213, 210 TABLEAU DES CODE MARQUE No DE CODE ABC	6 MTC S DE CONVERTI MARQUE 1,309, Hamlin	228, 235, 217, 219 SSEUR DE TÉI NO DE CODE 330, 320 309, 308, 311, 319, 322, 323 318 300, 303, 308, 309, 311, 313, 314, 319, 200, 201, 323, 328, 329,	217, 222 É PAR CÂBLE MARQUE No DE CODE Philips 325, 329, 301, 308, 309, 311, 313, 314, 319, 322, 323 Pioneer 312, 327, 335, 333, 317, 324 Proscan 327 Quasar 331, 302, 307, 317 RCA 328, 302, 307	MARQUE No DE CODE
208, 212, 213, 210 TABLEAU DES CODE MARQUE No DE CODE ABC	6 MTC S DE CONVERTI MARQUE 1,309, Hamlin	228, 235, 217, 219 SSEUR DE TÉI NO DE CODE 330, 320 309, 308, 311, 319, 322, 323 318 300, 303, 308, 309, 311, 313, 314, 319, 320, 321, 322, 323, 329 325, 329, 301, 308, 309, 311, 313, 314, 319, 311, 313, 314, 319, 311, 313, 314, 319, 311, 313, 314, 319, 311, 313, 314, 319, 311, 313, 314, 319, 311, 313, 314, 319, 311, 313, 314, 314, 319, 311, 313, 314, 314, 319, 311, 313, 314, 314, 313, 314, 314, 313, 314, 314	217, 222 É PAR CÂBLE MARQUE No DE CODE Philips 325, 329, 301, 308, 309, 311, 313, 314, 319, 322, 323 Pioneer 312, 327, 335, 333, 317, 324 Proscan 327 Quasar 331, 302, 307, 317 RCA 328, 302, 307	MARQUE No DE CODE
208, 212, 213, 216 TABLEAU DES CODE MARQUE No DE CODE ABC	6 MTC S DE CONVERTI 309, Hamlin Hitachi Hytex Jerrold 309, Magnavox	228, 235, 217, 219 SSEUR DE TÉI No DE CODE 330, 320 308, 311, 319, 322, 323 318 300, 303, 308, 309, 311, 313, 314, 319, 321, 322, 323, 329 325, 329, 301, 308, 319, 311, 313, 314, 319, 322, 323, 314, 319, 322, 323	217, 222 E PAR CÂBLE MARQUE No DE CODE	MARQUE No DE CODE
208, 212, 213, 214 TABLEAU DES CODE MARQUE No DE CODE ABC	6 MTC S DE CONVERTI MARQUE 1,309, Hamlin	228, 235, 217, 219 SSEUR DE TÉI No DE CODE 330, 320 309, 308, 311, 319, 322, 323 318 300, 303, 308, 309, 311, 314, 319, 322, 323, 329 325, 329, 301, 308, 309, 301, 314, 3119, 322, 323, 329 325, 329, 301, 308, 309, 311, 313, 314, 3119, 322, 323 331, 332, 313, 314, 319, 322, 323	217, 222 É PAR CÂBLE MARQUE No DE CODE Philips 325, 329, 301, 308, 309, 311, 313, 314, 319, 322, 323 Pioneer 312, 327, 335, 333, 317, 324 Proscan 327 Quasar 331, 302, 307, 317 RCA 328, 302, 307 Regal 330, 307, 320 Rembrandt 305, 309, 308, 311, 322, 323, 332, 332, 332, 332, 333, 332, 333, 333, 333, 333, 334, 334	MARQUE No DE CODE
208, 212, 213, 214 TABLEAU DES CODE MARQUE No DE CODE ABC	6 MTC S DE CONVERTI 3,309, Hamlin	228, 235, 217, 219 SSEUR DE TÉI No DE CODE 330, 320 309, 308, 311, 319, 322, 323 318 300, 303, 308, 309, 311, 313, 314, 319, 320, 301, 302, 308, 309, 311, 313, 314, 319, 320, 321, 322, 323, 329, 325, 329, 301, 308, 309, 311, 313, 314, 319, 322, 323, 323, 323, 323, 323, 323, 32	217, 222 É PAR CÂBLE MARQUE No DE CODE	MARQUE No DE CODE
208, 212, 213, 214 TABLEAU DES CODE MARQUE No DE CODE ABC	MARQUE 309, Hamlin	228, 235, 217, 219 SSEUR DE TÉI No DE CODE 330, 320 309, 308, 311, 319, 322, 323 318 300, 303, 308, 309, 311, 314, 319, 320, 321, 322, 323, 329 325, 329, 301, 308, 309, 311, 313, 314, 319, 322, 323 311, 322, 323, 329 325, 329, 301, 308, 309, 311, 313, 314, 319, 322, 323 311, 332, 313, 314, 329 336, 330, 300, 308, 300, 300	217, 222 LÉ PAR CÂBLE MARQUE No DE CODE Philips 325, 329, 301, 308, 309, 311, 313, 314, 319, 322, 323 Pioneer 312, 327, 335, 333, 317, 324 Proscan 327 Quasar 331, 302, 307, 317 RCA 328, 302, 307 Regal 330, 307, 320 Rembrandt 305, 309, 308, 311, 319, 322, 323 Radio Shack 334 Somsuna 312, 310	MARQUE No DE CODE
208, 212, 213, 216 TABLEAU DES CODE MARQUE No DE CODE ABC	6 MTC S DE CONVERTI MARQUE 1,309, Hamlin	228, 235, 217, 219 SSEUR DE TÉI No DE CODE 330, 320 309, 308, 311, 319, 322, 323 318 300, 303, 308, 309, 311, 319, 320, 321, 322, 323, 329 325, 329, 301, 308, 309, 311, 313, 314, 3119, 322, 323 3131, 332, 313, 314, 319, 322, 323 3131, 332, 313, 314, 319, 322, 323 3131, 332, 313, 314, 319, 320, 321, 322, 323 310, 310, 310, 310, 310, 310, 310, 310,	217, 222 LÉ PAR CÂBLE MARQUE No DE CODE Philips 325, 329, 301, 308, 309, 311, 313, 314, 319, 322, 323 Pioneer 312, 327, 335, 333, 317, 324 Proscan 327 Quasar 331, 302, 307, 317 RCA 328, 302, 307 Regal 330, 307, 320 Rembrandt 305, 309, 308, 311, 319, 322, 323 Radio Shack 334 Samsung 312, 310 Scientific Atlanta 335, 327, 307, 324 Signal Signal	MARQUE No DE CODE
208, 212, 213, 214 TABLEAU DES CODE MARQUE No DE CODE ABC 312, 304, 306, 308 311, 313, 314, 318 327, 329 AIM AIM AIM 313, 314, 329 Contec 305, 302, 307, 308 311, 318, 319, 320 322, 323, 324, 327 CPI 319, 308, 309, 311 Diamond 320 Cogle 313, 314, 329 Emerson 334 Gemini 334 Gemini 334	6 MTC S DE CONVERTI MARQUE 309, Hamlin Hytex Jerrold 309, Magnavox Memorex Movie Time Northcoast	228, 235, 217, 219 SSEUR DE TÉI No DE CODE 330, 320 399, 308, 311, 319, 322, 323 318 300, 303, 308, 309, 311, 314, 319, 320, 321, 322, 323, 329, 301, 308, 309, 311, 313, 314, 319, 322, 323, 323, 323, 323, 323, 323, 32	217, 222 E PAR CÂBLE MARQUE No DE CODE	MARQUE No DE CODE
208, 212, 213, 214 TABLEAU DES CODE MARQUE No DE CODE ABC	6 MTC S DE CONVERTI MARQUE 309, Hamlin Hytex Jerrold Jerrold Magnavox Memorex Movie Time Northcoast NSC	228, 235, 217, 219 SSEUR DE TÉI No DE CODE 330, 320 300, 330, 311, 319, 322, 323 318 300, 303, 308, 309, 311, 319, 320, 321, 322, 323, 329, 301, 308, 309, 311, 313, 314, 319, 322, 323, 329, 301, 308, 309, 311, 313, 314, 319, 322, 323, 31, 322, 323, 306, 310, 314, 313, 329, 316, 310, 314, 313, 329, 316, 310, 314, 313, 329, 316, 310, 314, 313, 329, 316, 310, 314, 313, 329, 316, 310, 314, 313, 329, 316, 310, 314, 313, 329, 316, 306, 314, 313, 329, 316, 306, 314, 313, 329, 316, 306, 314, 313, 329, 316, 306, 314, 313, 329, 316, 306, 314, 313, 329, 316, 316, 314, 313, 329, 316, 316, 314, 313, 329, 316, 316, 314, 313, 329, 316, 314, 313, 329, 316, 316, 314, 313, 329, 316, 316, 314, 313, 329, 316, 316, 314, 313, 329, 316, 316, 314, 313, 329, 316, 314, 313, 329, 316, 316, 314, 313, 329, 316, 316, 314, 313, 329, 316, 316, 314, 313, 329, 316, 316, 314, 313, 329, 316, 316, 314, 313, 329, 316, 316, 314, 313, 329, 316, 316, 314, 313, 329, 316, 316, 314, 313, 329, 316, 316, 314, 313, 329, 316, 316, 314, 313, 329, 316, 316, 314, 313, 329, 316, 314, 313, 329, 316, 316, 314, 313, 329, 316, 316, 314, 313, 329, 316, 316, 314, 313, 329, 316, 316, 314, 313, 329, 316, 316, 314, 313, 329, 316, 316, 314, 313, 329, 316, 316, 314, 313, 329, 316, 316, 314, 313, 329, 316, 316, 314, 313, 329, 316, 316, 316, 316, 316, 316, 316, 316	217, 222 E PAR CÂBLE MARQUE No DE CODE	MARQUE No DE CODE
208, 212, 213, 214 TABLEAU DES CODE MARQUE No DE CODE ABC 312, 304, 306, 308 311, 313, 314, 318 327, 329 AIM AIM 314, 329 AIM AIM 315, 305, 302, 307, 308 311, 318, 319, 320 322, 323, 324, 327 CPI 319, 308, 309, 311 312, 323 Diamond 320 Engle 313, 314, 329 Emerson 334 General Instruments 303, 300, 308, 309 319, 320, 337, 338 General Instruments 303, 300, 308, 309 319, 320, 327, 327 321, 322	MTC MTC MARQUE 309, 319, Hamlin Hytex Jerrold Hamlin Hytex Jerrold Magnavox Motorola Movie Time Northcoast NSC MSC	228, 235, 217, 219 SSEUR DE TÉI No DE CODE 330, 320 308, 311, 319, 322, 323 318 310, 313, 314, 319, 311, 313, 314, 319, 322, 323, 329 325, 329, 301, 308, 309, 311, 313, 314, 319, 322, 323 311, 312, 313, 314, 319, 320, 321, 322, 323 306, 310, 314, 313, 329, 316, 310, 314, 313, 329, 316, 310, 314, 313, 329, 316, 310, 314, 313, 329, 316, 310, 314, 313, 329, 316, 310, 314, 313, 329, 316, 310, 314, 313, 329, 316, 316, 316, 316, 316, 316, 316, 318, 320	217, 222 LÉ PAR CÂBLE MARQUE No DE CODE Philips 325, 329, 301, 308, 309, 311, 313, 314, 322, 323 Pioneer 312, 327, 335, 333, 317, 324 Proscan 327 Quasar 331, 302, 307, 317 RCA 328, 302, 307 Regal 330, 307, 320 Rembrandt 305, 309, 308, 311, 319, 322, 323 Radio Shack 334 Samsung 312, 310 Scientific Atlanta 335, 327, 307, 324 Signal 310 Signature 300, 309, 308, 311, 310 Signature 300, 309, 308, 311, 310 Signature 319, 321, 322, 323 Sprucer 302, 307, 316	MARQUE No DE CODE
208, 212, 213, 214 TABLEAU DES CODE MARQUE No DE CODE ABC 312, 304, 306, 308 311, 313, 314, 318 327, 329 AIM AIM 314, 329 AIM AIM 315, 305, 302, 307, 308 311, 318, 319, 320 322, 323, 324, 327 CPI 319, 308, 309, 311 312, 323 Diamond 320 Engle 313, 314, 329 Emerson 334 General Instruments 303, 300, 308, 309 319, 320, 337, 338 General Instruments 303, 300, 308, 309 319, 320, 327, 327 321, 322	6 MTC S DE CONVERTI MARQUE 309, Hamlin Hytex Jerrold , 309, Magnavox , , Memorex Movie Time Northcoast NSC , 311, Oak , 323 Panasonic Panasonic NTC NTC NTC Panasonic Panasonic Panasonic NTC NTC	228, 235, 217, 219 SSEUR DE TÉI No DE CODE 330, 320 399, 308, 311, 319, 322, 323 318 300, 303, 308, 309, 311, 314, 319, 320, 321, 322, 323, 329, 301, 308, 309, 311, 313, 314, 319, 322, 323, 329, 321, 322, 323, 329, 321, 322, 323, 31, 322, 313, 314, 329, 313, 314, 319, 322, 323, 310, 314, 313, 329, 311, 313, 314, 319, 320, 311, 314, 319, 320, 311, 314, 319, 320, 311, 314, 313, 329, 315, 318, 320	217, 222 E PAR CÂBLE	MARQUE No DE CODE
208, 212, 213, 216 TABLEAU DES CODE MARQUE No DE CODE NBC	MARQUE 309, Hamlin Hytex Jerrold Memorex Motorola Movie Time Northcoast NSC 0 ak Paragon Panasonic NTC MARQUE MARQUE MARQUE MARQUE MARQUE Magnavox Moderoid Movie Time Northcoast NSC Paragon Panasonic	228, 235, 217, 219 SSEUR DE TÉI No DE CODE 330, 320 390, 308, 311, 319, 322, 323 318 300, 303, 308, 309, 311, 314, 319, 320, 321, 322, 323, 329, 301, 308, 309, 311, 313, 314, 319, 322, 323, 329, 301, 308, 309, 311, 313, 314, 319, 322, 323, 31, 322, 323, 31, 322, 323, 31, 314, 319, 322, 323, 310, 314, 319, 322, 323, 310, 314, 313, 329, 311, 314, 313, 329, 311, 313, 314, 329, 313, 314, 313, 329, 313, 314, 313, 329, 313, 314, 313, 329, 313, 313, 314, 329, 311, 313, 314, 329, 311, 313, 314, 329, 311, 313, 314, 329, 311, 313, 314, 329, 311, 313, 314, 329, 311, 313, 314, 329, 311, 313, 314, 329, 311, 313, 314, 329, 311, 313, 314, 329, 311, 313, 314, 329, 311, 313, 314, 329, 311, 313, 314, 329, 311, 314, 314, 329, 311, 314, 314, 329, 311, 314, 314, 329, 311, 314, 314, 329, 311, 314, 314, 314, 314, 314, 314, 314	MARQUE No DE CODE	MARQUE No DE CODE
208, 212, 213, 214 TABLEAU DES CODE MARQUE No DE CODE ABC	6 MTC S DE CONVERTI MARQUE 309, Hamlin 4,319, Hitachi 4,309, Magnavox 5, Memorex 6 MTC 1,309, Hamlin 1,309, Magnavox 1,309, Magnavox 2,311, Movie Time 3,007, Movie Time 3,007, Movie Time 4,311, Movie Time 5,311, Movie Time 6,311, Movie Time 7,311, Movie Time 8,323 9,323 9,323 1,323 1,324 1,325 1,326 1,327 1,327 1,328 1,32	228, 235, 217, 219 SSEUR DE TÉI No DE CODE 330, 320 399, 308, 311, 319, 322, 323 318 300, 303, 308, 309, 311, 319, 320, 321, 322, 323, 329, 321, 322, 323, 329, 325, 329, 301, 308, 309, 311, 313, 314, 319, 322, 323, 332, 313, 332, 313, 332, 313, 314, 329, 311, 312, 322, 323, 300, 308, 300, 311, 319, 320, 321, 322, 323, 300, 311, 314, 313, 329, 316, 316, 316, 317, 317, 327 DE VIDÉODISO	217, 222 LÉ PAR CÂBLE MARQUE No DE CODE	MARQUE No DE CODE
208, 212, 213, 214 TABLEAU DES CODE MARQUE No DE CODE ABC	MARQUE 309, Hamlin Hytex Jerrold Memorex Motorola Movie Time Northcoast NSC 0 ak Paragon Panasonic NTC MARQUE MARQUE MARQUE MARQUE MARQUE Magnavox Moderoid Movie Time Northcoast NSC Paragon Panasonic	228, 235, 217, 219 SSEUR DE TÉI No DE CODE 330, 320 399, 308, 311, 319, 322, 323 318 300, 303, 308, 309, 311, 319, 320, 321, 322, 323, 329, 321, 322, 323, 329, 325, 329, 301, 308, 309, 311, 313, 314, 319, 322, 323, 332, 313, 332, 313, 332, 313, 314, 329, 311, 312, 322, 323, 300, 308, 300, 311, 319, 320, 321, 322, 323, 300, 311, 314, 313, 329, 316, 316, 316, 317, 317, 327 DE VIDÉODISO	217, 222 LÉ PAR CÂBLE MARQUE No DE CODE Philips 325, 329, 301, 308, 309, 311, 313, 314, 314, 322, 323 Pioneer 312, 327, 335, 333, 317, 324 Proscan 327 Quasar 331, 302, 307, 317 RCA 328, 302, 307 Regal 330, 307, 320 Rembrandt 305, 309, 308, 311, 319, 322, 323 Radio Shack 334 Samsung 312, 310 Scientific Atlanta 335, 327, 307, 324 Signal 310 Signature 300, 309, 308, 311, 319, 321, 322, 323 Sprucer 302, 307, 316 Starcom 332, 309, 308, 311, 319, 321, 322, 323 Sprucer 302, 307, 316 Starcom 332, 309, 308, 311, 319, 321, 322, 323	MARQUE No DE CODE
208, 212, 213, 214 TABLEAU DES CODE MARQUE No DE CODE ABC	MTC MTC MARQUE	228, 235, 217, 219 SSEUR DE TÉI No DE CODE 330, 320 399, 308, 311, 319, 322, 323 318 300, 303, 308, 309, 311, 319, 320, 321, 322, 323, 329, 321, 322, 323, 329, 325, 329, 301, 308, 309, 311, 313, 314, 319, 322, 323, 332, 313, 332, 313, 332, 313, 314, 329, 311, 312, 322, 323, 300, 308, 300, 311, 319, 320, 321, 322, 323, 300, 311, 314, 313, 329, 316, 316, 316, 317, 317, 327 DE VIDÉODISO	217, 222 E PAR CÂBLE	MARQUE No DE CODE
208, 212, 213, 214 TABLEAU DES CODE MARQUE No DE CODE ABC	6 MTC S DE CONVERTI MARQUE ,309, Hamlin , Hytex ,309, Magnavox , Motorola Movie Time Northcoast NSC , 311, Oak , , 233 Paragon Paragon Paragon Panasonic S DE LECTEUR MARQUE No DE C GE SOM Marman/Kardon 513	228, 235, 217, 219 SSEUR DE TÉI No DE CODE 330, 320 390, 308, 311, 319, 322, 323 318 300, 303, 308, 309, 311, 319, 320, 321, 322, 323 329, 301, 308, 314, 319, 320, 321, 322, 323 331, 332, 313, 314, 329 331, 332, 313, 314, 329 331, 332, 313, 314, 329 331, 332, 330, 308, 309, 311, 318, 320, 313, 314, 319, 320, 321, 322, 323 306, 314, 313, 329 305, 318, 320 305, 318, 320 305, 318, 320 305, 318, 320 307, 317, 327 DE VIDÉODISO ODE MARQUE	217, 222 LÉ PAR CÂBLE MARQUE No DE CODE	MARQUE No DE CODE
208, 212, 213, 214 TABLEAU DES CODE MARQUE No DE CODE ABC 312, 304, 306, 308 311, 313, 314, 318 327, 329 AIM AIM 311, 313, 314, 329 Contec 305, 302, 307, 308 311, 318, 319, 320 322, 323, 324, 327 CPI 319, 308, 309, 311 322, 323 Diamond 320 232, 323, 324, 327 CPI 319, 308, 309, 311 318, 314, 329 Emerson 334 General Instruments 303, 300, 308, 309 319, 320, 321, 322 Goodmind 334 TABLEAU DES CODE MARQUE MARQUE No DE CODE No S28, 523	6 MTC S DE CONVERTI MARQUE 309,	228, 235, 217, 219 SSEUR DE TÉI No DE CODE 330, 320 309, 308, 311, 319, 322, 323 318 300, 303, 308, 309, 311, 319, 320, 321, 322, 323 329, 301, 308, 309, 311, 314, 319, 320, 321, 322, 323 331, 332, 313, 314, 329 331, 332, 313, 314, 329 331, 332, 313, 314, 329 331, 332, 313, 314, 329 316, 310, 314, 313, 329 316, 310, 314, 313, 329 316, 316, 320 313, 313, 314, 329 317, 327 DE VIDÉODISO DE MARQUE Mitsubishi	MARQUE No DE CODE	MARQUE No DE CODE
208, 212, 213, 214 TABLEAU DES CODE MARQUE No DE CODE ABC	MTC MTC MARQUE	228, 235, 217, 219 SSEUR DE TÉI No DE CODE 330, 320 308, 311, 319, 322, 323 318 300, 303, 308, 309, 311, 319, 320, 321, 322, 323 329, 301, 308, 309, 311, 313, 314, 319, 320, 321, 322, 323 331, 332, 313, 314, 329 331, 332, 313, 314, 329 331, 313, 314, 319, 320, 321, 322, 323 306, 310, 314, 313, 329 306, 310, 314, 313, 329 307, 311, 313, 314, 329 311, 313, 314, 329 331, 313, 314, 329 331, 313, 314, 329 331, 313, 314, 329 331, 324, 302, 307, 317, 327 DE VIDÉODISO ODE MARQUE Mitsubishi Onkyo	217, 222 E PAR CÂBLE	MARQUE No DE CODE
208, 212, 213, 214 TABLEAU DES CODE MARQUE ABC	6 MTC S DE CONVERTI MARQUE ,309, Hamlin ,4,319, Hitachi ,5, Hytex Jerrold ,6, Hytex Jerrold ,7, Magnavox ,7, Memorex ,7, Motorola Movie Time Northcoast NSC ,7, Adaptation Marque Morie Time Northcoast NSC NSC Adaptation Marque No DE C GE SO4 Harman/Kardon S13 Hitachi S20 S15, 510 Kenwood S07	228, 235, 217, 219 SSEUR DETÉI No DE CODE 330, 320 309, 308, 311, 319, 322, 323 318 300, 303, 308, 309, 311, 314, 319, 320, 321, 322, 323, 338, 309, 311, 313, 314, 319, 320, 321, 322, 323, 329, 329, 329, 320, 320, 321, 322, 323, 329, 320, 321, 322, 323, 320, 320, 321, 322, 323, 300, 308, 300, 311, 319, 320, 321, 322, 323, 306, 310, 314, 313, 329, 306, 310, 314, 313, 329, 316, 316, 316, 314, 313, 329, 317, 327 DE VIDÉODISO MARQUE Mitsubish Onkyo	217, 222 E PAR CÂBLE	MARQUE No DE CODE
208, 212, 213, 214 TABLEAU DES CODE MARQUE ABC	6 MTC S DE CONVERTI MARQUE 309,	228, 235, 217, 219 SSEUR DE TÉI No DE CODE 330, 320 399, 308, 311, 319, 322, 323 318 300, 303, 308, 309, 311, 314, 319, 322, 323 318, 313, 314, 319, 320, 321, 322, 323, 329 325, 329, 301, 308, 308, 309, 311, 313, 314, 319, 322, 323 331, 332, 313, 314, 329 331, 332, 313, 314, 313, 329 331, 313, 314, 313, 329 331, 313, 314, 313, 329 331, 324, 302, 307, 317, 327 DE VIDÉODISO ODE MARQUE Mitsubishi Onkyo Optimus Orion	217, 222 E PAR CÂBLE	MARQUE No DE CODE
208, 212, 213, 214 TABLEAU DES CODE MARQUE No DE CODE ABC	6 MTC S DE CONVERTI MARQUE ,309, Hamlin ,4,319, Hitachi ,5, Hytex Jerrold ,6, Hytex Jerrold ,7, Magnavox ,7, Memorex ,7, Motorola Movie Time Northcoast NSC ,7, Adaptation Marque Morie Time Northcoast NSC NSC Adaptation Marque No DE C GE SO4 Harman/Kardon S13 Hitachi S20 S15, 510 Kenwood S07	228, 235, 217, 219 SSEUR DE TÉI No DE CODE 330, 320 399, 308, 311, 319, 322, 323 318 300, 303, 308, 309, 311, 319, 320, 321, 322, 323 321, 322, 323, 329, 301, 308, 309, 311, 313, 314, 319, 322, 323 331, 332, 313, 314, 329, 331, 332, 313, 314, 329, 311, 319, 320, 321, 322, 323 300, 300, 300, 308, 300, 308, 300, 311, 319, 320, 321, 322, 323 301, 314, 313, 329, 321, 324, 329, 324, 329, 324, 324, 324, 324, 324, 324, 324, 324	217, 222 E PAR CÂBLE	MARQUE No DE CODE

TABLEAU DES FONCTIONS DES TOUCHES DE LA TÉLÉCOMMANDE MULTIMÉDIA

TOUCHE	MODE TÉLÉ	MODE MAGNÉTOSCOPE	MODE TÉLÉ PAR CÂBLE	MODE LECTEUR DE DVD
POWER	Marche/Arrêt	Marche/Arrêt	Marche/Arrêt	Marche/Arrêt
NUMÉROS (0 — 9)	Sélection des canaux	Sélection des canaux	Sélection des canaux	Pas de fonction
INPUT	Sélection des mode télé/vídeo	Sélection des mode télé/magnétoscope	Pas de fonction	Pas de fonction
RECALL	Canal précédent	Canal précédent	Canal précédent	Répétition
MENU	Affichage du menu installé	Affichage du menu installé	Affichage du menu installé	Affichage du menu installé
CHANNEL 📤 (CROISSANT)	Canal/Curseur* supérieur	Canal/Curseur* supérieur	Canal/Curseur* supérieur	Suivant/Curseur* supérieur
CHANNEL ▼ (DÉCROISSANT)	Canal/Curseur* inférieur	Canal/Curseur* inférieur	Canal/Curseur* inférieur	Précédant/Curseur* inférieur
VOLUME —	Baisse du volume audio/ Curseur* gauche	Baisse du volume audio/ Curseur* gauche	Baisse du volume audio/ Curseur* gauche	Baisse du volume audio/ Curseur* gauche
VOLUME +	Augmentation du volume audio/ Curseur* droit	Augmentation du volume audio Curseur* droit	Augmentation du volume audio/ Curseur* droit	Augmentation du volume audio/ Curseur* droit
PLAY (►)	Mode de lecture magnétoscope/vidéodisque	Mode de lecture magnétoscope	Mode de lecture magnétoscope/vidéodisque	Mode de lecture vidéodisque
AVANCE RÁPIDE (►►)	Fait fonctionner le magnétoscope/ lecteur de vidéodisque	Fait fonctionner le magnétoscope	Fait fonctionner le magnétoscope lecteur de vidéodisque	Fait fonctionner lecteur de vidéodisque
REBOBINAGE (◀◀)	Fait fonctionner le magnétoscope/ lecteur de vidéodisque	Fait fonctionner le magnétoscope/	Fait fonctionner le magnétoscope/ lecteur de vidéodisque	Fait fonctionner lecteur de vidéodisque
STOP (■)	Arrêt magnétoscope	Arrêt magnétoscope	Arrêt magnétoscope	Arrêt du disque
PAUSE (II)	Pause magnétoscope	Pause magnétoscope	Pause magnétoscope	Pause sur le disque
RECORD (REC●)	Pas de fonction	Enregistrement magnétoscope	Pas de fonction	Pas de fonction
MUTE	Marche/Arrêt du son téléviseur	Marche/Arrêt du son téléviseur	Marche/Arrêt du son téléviseur	Marche/Arrêt du son téléviseur
DISPLAY	Afficher/eliminer l'affichage	Pas de fonction	Pas de fonction	Fonction zoom
RESET	Fait fonctionner la TV seulement	Pas de fonction	Pas de fonction	Pas de fonction
CAPTION	Fait fonctionner la TV seulement	Pas de fonction	Pas de fonction	Accès aux options audio
SLEEP	Fait fonctionner la TV seulement	Pas de fonction	Pas de fonction	Pas de fonction
V-GUIDE	Fait fonctionner la TV seulement	Pas de fonction	Pas de fonction	Pas de fonction
TOUCHES DE MODE	Appuyez sur ces touches (magnétoscope, téléviseur, et auxiliaire) quand vous programmez la télécommande multimédia et que vous choisissez un mode d'utilisation.			

Remarques:

- De nombreuses touches de cette télécommande ont des fonctions multiples. Veuillez consulter le tableau pour une description générique des touches et de leurs fonctions. Consultez vos manuels d'instructions originaux pour les caractéristiques de fonctionnement spécifiques.
- Cette télécommande ne peut pas ajouter de touches ou de caractéristiques à votre équipement. Le fabricant de votre équipement doit avoir fourni celles-ci au départ.
- Les touches CHANNEL (insert symbol) et VOLUME (insert symbol) deviennent des touches **CURSOR** quand on appuie sur la touche MENU. Cet état de fonctionnement reste actif pendant 10 secondes après avoir appuyé sur la touche MENU ou l'une des touches **CHANNEL** ou **VOLUME**. Au bout de 10 secondes, ces touches reviennent au contrôle normal des canaux et du volume.
- Les appareils de certaines marques utilisent les touches CHANNEL et VOLUME au lieu des touches CURSOR pour naviguer dans leur système de menu. Si, après avoir appuyé sur la touche MENU, les touches CHANNEL et VOLUME ne font pas bouger le curseur, attendez 10 secondes puis réessayez-les. Si le menu disparaît de l'écran, appuyez à nouveau sur la touche **MENU**, puis attendez 10 secondes avant d'appuyer à nouveau sur les touches CHANNEL et VOLUME.
- Les modes de fonctionnement marqués d'un astérisque (*) sont activés quand le menu est affiché (après avoir appuyé sur la touche **MENU**).

Réglage et mise en place du télécouleur

Le menu à l'écran facilite l'accès aux réglages et à leurs commandes. Il suffit d'utiliser les touches de la télécommande et de suivre les instructions.

UTILISATION DU MENU À L'ÉCRAN

- 1. Appuyez sur la touche **MENU**.
- 2. Mettez en évidence la fonction désirée à l'aide des touches \triangle/∇ .
- 3. Choisissez l'option désirée à l'aide des touches -/+ (la flèche ▶ indique la fonction choisie).
- 4. Pour sortir, appuyez sur la touche **MENU**.

D'autres étapes sont nécessaires pour les éléments qui ont des sous-menus.

Touches ▲ ▼	Touches - +	+
Audio	Stereo	Mono SAP
Image/Son	Sports	Film
•	Nouvelle	Manuel
Antenne	♦ Cable	VHF/UHF
Recherche	♦NON	Debut
Memoire balayage	C 34	Ajoute
Relation d'imagen	▶ 4:3	16:9
_		Espanol
Langue Menu	English	▶Francais
Prss MENU pour so	rtir	

Touches ▲▼

Audio

RÉGLAGE DU MODE AUDIO

Choisissez le réglage de son désiré : Stereo, Mono, ou SAP (Programme audio secondaire).

Remarque: La stéréo et le programme audio secondaire (SAP) doivent faire partie du

signal de l'émission.

1. Choisissez Stereo, Mono, ou SAP dans les options Audio.

Le téléviseur se remet automatiquement en mode stéréo si on l'a débranché Remarque:

ou s'il y a eu une coupure de courant.

RÉGLAGE DE L'IMAGE/SON

Pour les réglages automatiques de l'image/son:

Choisissez Sports, Film, ou Nouvelle dans les options d'image/son.

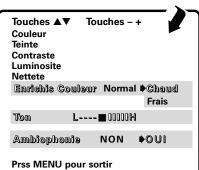
Pour ajuster manuellement l'image/son :

- 1. Choisissez Manuel dans les options d'image/son.
- 2. Appuyez sur la touche **MENU** pour accéderau sous-menu des commandes.
- 3. Mettez en évidence la commande que vous désirez régler à l'aide des touches ▲/▼.
- 4. Faites les réglages à l'aide des touches -/+.



Touches - +

♦Stereo Mono SAP



(suite à la page 54.)

Conseils

- Le menu est affiché à l'écran pendant environ 20 secondes. Appuvez de nouveau sur MENU pour le réafficher.
- Si le signal stéréo est faible, la qualité sonore sera meilleure à la position « mono ».
- Pour améliorer la qualité de la réception. choisissez Sports. Film ou Nouvelles, selon le programme que vous recevez.
- À l'aide de la fonction d'accentuation des couleurs, mettez en évidence les tons de peau de l'image et les nuances de la couleur. Le réalage « Chaud » doone des teintes rouges plus intenses et le réglage « Frais » accentue les couleurs bluese de l'image.
- Le son ambiophonique est automatiquement en fonction (ON) avec les Sports ou les films (Movie) quand vous choisissez le réglage image/audio. L'ambiophonie accentue le relief sonore auand vous recevez des signaux stéréo MTS.

Besoin d'aide ? Visitez notre site web à www.sanyoctv.com ou appelez le 1-800-877-5032



- Avec le mode d'antenne, choisissez la télé par câble si votre téléviseur est relié à un réseau de télé par câble; si ce n'est pas le cas. choisissez VHF/UHF
- Vous pouvez choisir avec les touches numériques les canaux supprimés de la mémoire de balayage.
- Pour rétablir les canaux supprimés. utilisez le menu à l'écran pour ajouter manuellement des canaux ou commencer la recherche de canal (CH) à partir du menu. La recherche des canaux disponibles peut prendre quelques minutes.

OU

 Appuyez deux fois sur la touche RESET.

Besoin d'aide ? Visitez notre site web à www.sanyoctv.com ou appelez le 1-800-877-5032

RÉINITIALISATION DU MODE D'ANTENNE / DE LA TÉLÉ PAR CÂBLE ET DE LA RECHERCHE DES CANAUX

Vous ne devez réinitialiser le mode d'antenne/télé par câble ou la recherche des canaux que si d'autres canaux deviennent disponibles, par exemple si vous déménagez dans une autre ville ou si vous faites

1. Choisissez Debut dans les options Recherche.

Recherche NON **▶**Debut Memoire balavage Relation d'imagen Langue Menu Prss MENU pour sortir

AJOUT OU ÉLIMINATION DE CANAUX

1. Appuyez sur la touche **MENU**.

installer un service de télé par câble.

- 2. Mettez en évidence Mémoire balayage à l'aide des touches ▲/▼.
- 3. Appuyez sur la touche pour mettre en évidence la partie d'entrée du numéro du canal.
- 4. Entrez le numéro du canal (exemple) : C34. Pour les canaux de télé par câble au-dessus de 99, appuyez sur 1 et maintenez-le jusqu'à ce que C1-- apparaisse. Entrez ensuite les deux autres numéros.
- 5. Appuyez sur la touche + pour choisir l'option (exemple) : Ajouté remplacera éliminé. Cela prend environ trois secondes. Pendant cet intervalle, les mots «Ajoute» et «Elimine» apparaîtront en jaune.
- 6. Utiliser le 0~9 ou ▲▼ les clefs pour choisir d'autres canaux pour éliminé ou ajoutér, ou appuyez sur **MENU** pour sortir.



RELATION D'IMAGEN

Utilisez cette fonction quand l'équipement numérique est relié aux prises d'entrée de composant. Le rapport 4:3 sert à visionner une image normale. Le réglage 16:9 fait passer l'image à la visualisation sur la largeur de l'écran, avec une partie minime du haut et du bas comprimée.

- 1. Appuyez sur la touche MENU.
- 2. Mettez en évidence Relation d'imagen à l'aide des touches \triangle / ∇ .
- 3. Appuyez sur les touches -/+ pour choisir le rapport 4:3 ou 16:9.



Sous-titrage (CC)

Le sous-titrage se compose d'un texte transmis avec l'image et le son de façon à pouvoir l'afficher à l'écran du télécouleur. Différents types de sous-titres peuvent être transmis avec le signal de télévision; pour cette raison, plusieurs modes de sous-titrage sont prévus. Les modes de sous-titrage acceptés par ce télécouleur sont : Sous-titres1, Sous-titres2, Texte1, et Texte2. Les télédiffuseurs locaux décident des signaux des sous-titres à transmettre. Ils peuvent décider de ne pas donner de sous-titres ou de les donner dans un ou dans tous les modes disponibles.

Sous-titres1 : Mode principal utilisé pour le sous-titrage des programmes (les paroles correspondent à celles du programme que vous suivez). La majorité des télédiffuseurs utilisent Sous-titre1 pour transmettre les sous-titres des programmes. Ces sous-titres sont généralement donnés en une ou deux lignes.

Sous-titres2: Autre mode de sous-titrage des programmes. Le télédiffuseur peut utiliser Sous-titre2 pour transmettre des soustitres dans une autre langue, par exemple en français ou en espagnol.

Texte1 : Mode utilisé pour afficher les textes longs. Le texte apparaît dans une case blanche qui peut couvrir presque tout l'écran. Le texte affiché de cette manière ne se rapporte généralement pas au programme. Les téléviseurs peuvent utiliser ces sous-titres pour communiquer des bulletins météo, des bulletins communautaires, des cotes de la Bourse, etc.

Texte2 : Autre mode utilisé pour afficher les textes longs. Peut afficher avec Texte2 les mêmes types d'informations qu'avec Texte1.

QuikCap : QuikCap permet de permuter des sous-titres à l'aide de la fonction Mute. Par exemple, le téléphone sonne : vous pouvez appuyer sur la touche MUTE de la télécommande pour couper le son; les sous-titres apparaissent alors automatiquement. Après la communication, appuyez de nouveau sur la touche MUTE pour rétablir le son; les sous-titres disparaissent. QuikCap affiche les sous-titres des programmes dans le mode Sous-titres1.

RÉGLAGE DES SOUS-TITRES:

- 1. Appuyez sur la touche **CAPTION** de la télécommande.
- 2. À l'aide de la touche 0, choisissez NON, Sous-titres1, Sous-titres2, Texte1, Texte2, ou QuikCap.



SOUS-TITRES1/2



TEXTE1/2



 Si vous choisissez le mode de sous-titrage et si aucun sous-titre n'est diffusé, une case noire peut apparaître et rester à l'écran du télécouleur.



Pour éliminer cette case, réalez le soustitrage à un mode quelconque, autre que Texte1 ou Texte2, ou appuyez sur la touche RESET pour annuler le sous-titrage et les réglages personnels.

■ Le mode d'affichage continu du numéro de canal n'est pas disponible quand le sous-titrage est en fonction.

Besoin d'aide ? Visitez notre site web à www.sanvoctv.com ou appelez le 1-800-877-5032

Renseignements sur le guide V

REMARQUE: CETTE FONCTION PERMET DE RESPECTER LA RÉGLEMENTATION SUR LA PUCE V DE LA FCC DES ÉTATS-UNIS. IL SE PEUT QU'ELLE NE FONCTIONNE PAS AVEC LES ÉMISSIONS ORIGINAIRES D'AUTRES PAYS. CETTE TÉLÉ-

COULEUR N'EST PAS COMPATIBLE AVEC LE SYSTÈME D'EMISSION DE GUIDE V CANADIEN. DONC. LES INSTRUCTIONS NE SONT PAS POURVU À CETTE CARACTÉRISTIQUE.

Entretien et nettoyage

La surface du coffret peut s'endommager si elle n'est pas suffisamment entretenue. De nombreux produits ménagers courants en aérosol, agents de nettoyage, solvants et polis peuvent endommager définitivement la surface.

- 1. Débranchez le cordon d'alimentation avant de nettoyer le télécouleur.
- 2. Nettoyez l'écran et le coffret à l'aide d'un chiffon doux et sec.

Remarque : Ne vaporisez jamais de liquide sur l'écran, car il peut dégoutter sur le châssis et endommager les composants. Ce genre de problème n'est pas couvert par la garantie.





Ce symbole sur la plaque d'identification indique que le produit est approuvé par Underwriters Laboratories Inc. Il a été concu et fabriqué selon les normes strictes de sécurité UL contre les risques d'incendie, de blessures et de chocs électriques.

Conseils pratiques-problèmes et solutions

Avant de demander de l'aide, cherchez dans le tableau suivant le défaut qui ressemble le plus à celui que vous rencontrez puis suivez les instructions correspondantes. Visitez notre site web à www.sanyoctv.com ou appelez notre numéro libre accès 1-800-877-5032.

Problème :	Vérifiez les points suivants :	Essayez les solutions suivantes :
Le télécouleur s'arrête auto- matiquement.	 Vérifiez le branchement du câble/de l'antenne. Vérifiez la protection contre les sur tensions. 	 Appuyez sur la touche POWER. L'arrêt retardé a peut-être été réglé. Débranchez momentanément le télécouleur.
Pas d'image ou image médiocre.	 Vérifiez les branchements de l'antenne. Problème possible à la station. Luminosité ou contraste mal réglé. Parasites possibles causés par un appareil électro ménager. 	 Réglez l'antenne. Essayez un autre canal. Appuyez sur la touche RESET. Arrêter les batteurs, perceuses, mélangeurs, etc.
Case noire à l'écran.	Mode de sous-titres/texte sans informa- tion à afficher.	 Appuyez sur la touche RESET. Arrêtez les sous-titres (voir page 55).
Pas de couleur ou couleur médiocre.	 Vérifiez si le programme est en couleur. Vérifiez les branchements de l'antenne. Couleur ou teinte mal réglée. Problème possible à la station. 	 Essayez un autre canal. Réglez l'antenne. Appuyez sur la touche RESET.

Problème :	Vérifiez les points suivants :	Essayez les solutions suivantes :			
Écran bleu avec mot VIDEO1, VIDEO2 ou COM- POSANT2 affiché.	 Vérifiez les branchements audio/vidéo. Vérifiez l'équipement extérieur. Vérifiez le réglage du lecteur de vidéodisque. 	 Appuyez sur la touche INPUT. Mettez l'équipement extérieur en marche Réglez la sortie du lecteur de vidéodisque sur entrelacée. 			
Pas de son, son médiocre. Pas de son sur certains canaux.	 Problème possible à la station. Le silencieux (MUTE) peut-être en fonction. Vérifiez les branchements audio/vidéo. 	 Essayez un autre canal. Réglez le volume. Appuyez sur deux la touche RESET. 			
Pas de son stéréo du téléviseur.	Vérifiez si la station émet effectivement un signal stéréo MTS.	Choisissez Stereo au menu son à l'écran.			
Pas de programme secondaire du téléviseur.	Vérifiez si la station émet un signal SAP.	Choisissez SAP au menu son à l'écran.			
Pas de canaux de télé par câble au- dessus de 13.	 L'indicateur du canal de télé par câble C doit apparaître à côté du numéro du canal. 	Choisissez Cable au menu à l'écran, puis commencez la recherche (CH. [channel] Search) à l'aide du menu.			
Pas de canaux UHF; réception VHF correcte.	 L'indicateur du canal de télé par câble C ne doit pas apparaître à côté du numéro du canal. 	Choisissez VHF/UHF au menu à l'écran puis commencez la recherche (CH. [channel] Search) à l'aide du menu.			
Impossible de choisir ou d'ex- plorer certains canaux.	 Le canal n'est peut-être pas en mémoire. Vérifiez les branchements de l'antenne. 	Choisissez Memoire balayage et ajoutez manuellement des canaux ou commencez la recherche des canaux. Appuyez sur RESET pour effacer le réglage.			
Pas de sous-titrage.	 Vérifiez si la station émet un signal de sous-titrage invisible. 	Choisissez Sous-titres1 ou Sous-titres2 (voir page 55).			
Fautes d'ortho- graphe dans le système du menu.	Une langue étrangère a peut-être été choisie.	Choisissez de nouveau la langue du menu à l'aide du menu à l'écran.			
La télécommande ne fonctionne pas.	 Vérifiez les piles. Vérifiez si le télécouleur est branché. Appuyez sur la touche TV. 	 Remplacez les piles. Dirigez la télécommande vers le télécouleur. 			
La télécommande ne commande ni magnétoscope, boîte de raccordement télé par câble, lecteur de DVD, et le récepteur de satellite.		• Entrez de nouveau le code de marque (voir pages 50 ~ 52).			
Le coffret produit un claquement.	Cet état de choses est normal pendant le cl refroidissement des pièces du coffret en pl	hauffage et le astique.			

Garantie pour le Canada et les États-Unis

GARANTIE LIMITÉE D'UN AN

LA PRÉSENTE GARANTIE LIMITÉE N'EST ACCORDÉE QU'AUX TÉLÉCOULEURS SANYO ACHETÉS ET UTILISÉS AU CANADA. AUX ÉTATS-UNIS ET À PORTO RICO. MAIS À L'EXCEPTION DES AUTRES TERRITOIRES ET PROTECTORATS DES ÉTATS-UNIS. CETTE GARANTIE LIMITÉE NE S'APPLIQUE QU'À L'A-CHETEUR INITIAL; ELLE NE COUVRE PAS LES ARTICLES UTILISÉS À DES FINS INDUSTRIELLES OU COMMERCIALES.

PENDANT UN AN à compter de la date d'achat, Sanyo Manufacturing Corporation remplacera tout télécouleur défectueux.

Pour bénéficier d'un échange au titre de la garantie, conservez le reçu de vente original comme preuve d'achat. Retournez le télécouleur défectueux au détaillant, avec le reçu et les accessoires inclus, notamment la télécommande. Si c'est nécessaire, le télécouleur défectueux sera remplacé par un modèle identique ou par un modèle de rechange de valeur égale. Le modèle de rechange est subordonné à la disponibilité et son choix est laissé au gré de la Sanyo Manufacturing Corporation.

LA GARANTIE SUSMENTIONNÉE EST EXCLUSIVE ET REMPLACE TOUTE AUTRE GARANTIE DE VALEUR MARCHANDE OU D'APTITUDE À UNE UTILISATION PARTICULIÈRE.

OBLIGATIONS

Sanyo Manufacturing Corporation garantit ce produit pendant un an à compter de la date d'achat, comme étant exempt de défaut de matériaux et de fabrication, s'il est utilisé normalement dans des conditions appropriées. Si, pour quelque raison que ce soit, un remplacement s'avère nécessaire dans le cadre de la présente garantie à cause d'un défaut de fabrication ou de mauvais fonctionnement pendant la première année à partir de la date de l'achat initial, Sanyo Manufacturing Corporation fournira un télécouleur neuf à titre d'échange pour le détaillant.

Pour l'assistance à la clientèle, pendant ou après la période de garantie, appelez le numéro sans frais 1-800-877-5032.

En semaine: de 7 h 30 à 19 h, heure du Centre Le samedi : de 7 h 30 à 16 h, heure du Centre

Cette garantie énonce des droits contractuels spécifiques; les acheteurs au détail peuvent bénéficier d'autres droits légaux qui varient d'une province à l'autre.

(ENTRÉE EN VIGUEUR : 1er août 2002)

	ection en cas de							
ments demand	dés et GARDER	CETTE FEUILL	E EN LIEU	SÛR, AVE	C VOS	PAPIERS I	PERSONN	IELS.
N° de modèle				Date d'ach	nat			
N° de série				Prix d'ach	at			
	(Indiqué à l'arri	ère de l'apparei	l)	Lieu d'ach	at			



Sanyo Manufacturing Corp. 3333 Sanyo Road, Forrest City, AR 72335

Child Safety:

It Makes A Difference Where Your TV Stands

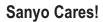
Congratulations on your purchase! As you enjoy your new product, please keep these safety tips in mind:



If you are like most Americans, you have a television in your home. Many homes, in fact, have more than one television.

The home theater entertainment experience is a growing trend, and larger televisions are popular purchases and are not always supported on the proper TV stands.

Sometimes televisions are improperly secured or inappropriately situated on dressers, bookcases, shelves, desks, audio speakers, chests, or carts. As a result, TV sets may fall over and may cause unnecessary injury.



The industry is committed to making home entertainment enjoyable and safe.

■ The Consumer Electronics Association formed the Home Entertainment Support Safety Committee comprised of television and consumer electronics furniture manufacturers to advocate children's safety and educate customers and their families about television safety.

Tune Into Safety

1 One size does NOT fit all. Use the appropriate furniture that is large enough to support the weight of your television (and other electronic components).

2 Use appropriate angle braces, straps, and anchors to secure your furniture to the wall (but never screw anything directly into the TV).

- 3 Carefully read and understand the other enclosed instructions for proper use of this product.
- 4 Don't allow children to climb on or play with furniture and television sets.
- 5 Avoid placing any items on top of TVs such as VCRs and remotes that may pique the children's curiosity.
- **6** Remember that children can become excited while watching a program and can potentially push or pull a TV over.
- 7 Share our safety message on this hidden hazard of the home with your family and friends. Thank you!



